

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + Keep it legal Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



E. DORSCH, M. D. Monroe, Mich.

THE DORSCH LIBRARY.

@J@__

The private Library of Edward Dorsch, M. D., of Monroe, Michigan, presented to the University of Michigan by his widow, May, 1888, in accordance with a wish expressed by him.



AE S32

Dentsch-amerikanisches

Conversations-Lexicon!

Mit specieller Rückstat auf das Bedürfniß der in . Amerika lebenden Deutschen,

mit Bennpung aller bentschen, amerikanischen, englischen und französischen Quellen,

tund

unter Mitwirkung vieler hervorrngender deutscher Schriftsteller 3merika's,

bearbeitet bon

Prof. Alexander J. Schem.

Behnter Band.



Hew-Jork, Commissions-Berlag von E. Steiger.

1873.





Entered according to Act of Congress, in the year 1873, by John H. Bonn & F. W. Posthosy, in the office of Librarian of Congress, at Washington.

Right of Translation reserved.

4mibt. 1) Cherhard Rarl Rlamer, Dichter, ber Freund Gleim's, geb. am 29. Dez. 1746 in Halberstadt, gest. baselbst am 12. Nov. 1824 als Rriegssetretar und Domcommiffar. Seine Dichtungen erschienen in verschiedenen Sammlungen, seine Ueberfetung der "Oben" und "Epoden" des Horaz 1820. "Sch.'s Leben und auserlesene Werke" (3 Bbe., Stuttgart 1826—1828) gab fein Sohn in Berbindung mit Lautsch heraus. 2) Eduard Oskar, bedeutender Zoolog, geb. am 21. Febr. 1823 in Torgan. Nach Absolvirung seiner Studien in Salle (1842—1846) und Berlin unternahm er Reisen burch gang Europa, warde 1849 außerorbentl. Brofesjor in Jena, 1855 in Krafau und 1857 in Grab, wo er 1865 jum Rector ber Universität gewählt murbe. Er fcrieb: "Banbbuch ber vergleichenden Anatomie" (Jena 1849, 6. Aufl., 1862), "Lehrbuch ber Zoologie" (Wien 1863), "Leitfaben ber Boologie" (Wien 1860, 2. Aufl., 1867), "Die Spongien bes Abriatifden Meeres" (Leipzig 1862, Supplement 1 und 2, 1864—1866), "Bilber aus bem Rorben" (Jena 1851), "Göthe's Berhaltniß zu ben organischen Raturwiffenschaften" (Berlin 1853), "Das Mitroftop" (Leipzig 1851), "Das Alter ber Menscheit und bas Barabies" (mit Unger, Wien 1866) u. a. m. 3) Elife, beutsche Dichterin, geb. am 1. Oft. 1827 ju Berlin, mar bis 1849 Schauspielerin und lebte fpater meiftens in Berlin, mo fie fich als Borleferin, befonders antiter Dramen, eines großen Rufs erfreute. Gie felbst verfaßte die Dramen "Indas Ischarioth" (2. Anfl., 1854), drei Dramen (1856): "Der Genius und die Gesellschaft" (Byron's unglüdliche Che), "Macchiavelli" und "Beter der Große und sein Sohn", sowie den Roman "Die Zeitgenossen" (1866). 4) Friedrich, bekannter Architekt und einer der bedeutentsten Bertreter der Gothit der Gegenwart, geb. 1825 ju Fridenhofen in Burttemberg. Er ftubirte an der Polytechn. Schule ju Stuttgart, erlernte bann die Steinmetenfunft und trat 1843 als Gefell in die Rolner Banbutte ein; ward 1848 Steinmegenmeister und machte 1856 bas Staatseramen als Baumeister in Berlin. 3m 3. 1857 wurde er Professor an der Mailander Atademie, erhielt 1859 bas gleiche Amt in Wien, wurde 1862 Baumeister am Stephansbom, beffen Thurm er restaurirte und 1872 Rector ber Afabemie ju Bien. Sch. ift Mitglied mehrerer Afabemien, Inhaber einer Angabl von Orden und erhielt 1872 bie große goldene Debaille vom Ronigl. Inflitut Britischer Architetten. Unter feinen Werten find zu nennen: ber Plan gu einem Rathhaus in Berlin, welcher jedoch nicht ausgeführt wurde; die Lagaristenkirche in Laibad; die Bfarrfirche ju Funfhausen bei Wien, ein gothischer Ruppelbau; Die goth. Rirche in Grag; Blane ju einem Abgeordnetenhaufe und ju einem Rathhause fur Bien, ju einem Dom fur Dabrid n. a. m. 5) Georg Friedrich, bedeutenber Zeichner und Rupferstecher, geb. 1712 in Berlin, wo er in ber Afabemie ber Runfte ben erften Beichnenunterricht genoß. 1736 ging er nach Baris, wurde von Larmessin unterrichtet und erwarb: fich durch seine Arbeiten bald einen solchen Ruf, daß er zum Mitgliede der Frangösischen und ber Berliner Atabemie ernannt murbe. Bon Berlin, mobin er 1744 gurudgefehrt war, ging er nach Betersburg und von bort 1762 nach Berlin jurud, wo er hauptfachlich mit der Radirnadel in Rembrandt's Geschmad arbeitete und 1775 starb. Geine Hauptwerke find die Portraits des Malers Latour, Beter Mignard's, ber Grafen Rasumowstij und Efterhagy und ber Raiferin Elifabeth von Rufland. 6) Beinrich Julian, Literarhistoriter, geb. am 7. Marg 1818 in Marienwerber, ftubirte 1836—1840 Philologie und Gefchichte in Ronigsberg, mar hierauf als Lehrer in Berlin thatig, murbe 1847 Mitrebacteur ber "Grenzboten" in Leipzig und ging 1861 nach Berlin, wo er bis 1863 bie "Berliner Allgemeine Zeitung" redigirte und feither als Privatmann lebte. Sch. machte fich burch folgende Schriften befonders befannt: "Gefcichte ber Romantit im Beit-C.-2. X.

ŧ

ł

ţ

alter ber Reformation und Revolution" (2 Bbe., Leipzig 1850), "Geschichte ber beutschen Nationalliteratur im 19. Jahrhundert" (2 Bbe., Leipzig 1853; 4. Aufl., unter bem Litel: "Geschichte ber Deutschen Literatur feit Leffing's Tob", 3 Bbe., Leipzig 1858; 5. Aufl., 3 Bbe., Leipzig 1865—1867), "Geschichte ber franz. Literatur seit ber Revolution 1789" (Leipzig 1858), "Geschichte bes geistigen Lebens in Deutschland von Leibnig bis auf Lesfing's Tod" (2 Bbe., Leipzig 1860—1864), "Schiller und seine Zeitgenoffen" (1859), "Bilber aus bem geistigen Leben unserer Zeit" (1870, neue Folge 1871) n. a. m. 7) If a at Jatob, Sprachforfcher, namentlich als Renner ber mongolischen, tibetifchen und kalmudischen Sprachen und Literatur ansgezeichnet, geb. 1779 in Deutschland, gest. am 8. Sept. 1847 in Betersburg als ruff. Etwatsrath und Mitglied ber bortigen Akabe-Er fdrieb: "Forfdungen im Gebiete ben Bilbungegeschichte ber Bolfer Dittelafiens, vorzüglich ber Mongolen und Tibeter" (Betersburg 1824), "Bhilol.-tritifche Zugabe zu ben von Remusat befannt gemachten mongol. Originalbriefen" (Betereburg 1824), "G. fcichte ber Dimongolen und ihres Fürstenhaufes" (eine Ueberfepung bes Bertes b mongal. Phan Spauang-Setfen Chungtaibiai aus bem Jahre 1662, Betersburg 1829, "Grammatif ber mangal. Sprache" (Betersburg 1830) und "Wörterbuch" (Petersburg (1832), "Der Beife und ber Thor" (Driginal in tibetifder Sprace nebft beutider Heberfegung; 2 Bbe., Betersburg 1843) u. f. w. 8) Di da el Ignag, Gefdichtfdreiber, geb. 1736 in Arnflein, geft. am 1. Nov. 1794 in Wien, war juerft Raplan in Daffurt, 1771 Universitätsbibliothetar in Burgburg, Beifiner ber theol. Fatultat und Brofeffor ber beutiden Reichsgeschichte, Mitglied ber Atabemie ber Biffenschaften in Erfurt und gulest Biril. Raif. hofrath und Director bes haus- und Staatsarchivs in Bien. Er fchrieb: "Gefcichte ber Deutschen" (1778), welche in verschiedenen Ausgaben und unter verfchiebenen Titeln erfcien; eine Fortfetung baju gab Drefc, "Geschichte Deutschlands feit bem Abeinbunde" (5 Bbe., Ulm 1824 — 1830), heraus; "Geschichte des Gelbstrefühle" (Frankfurt und Leipzig 1772) u. a. m. 9) Wilhelm Abolf, Geschichtschreiber, geb. am 26. Gept. 1812 in Berlin, wo er fich philosophischen und geschichtlichen Studien midmete und 1840 habilitirte. 1845 wurde er außerord. Professor in Berlin, 1851 Profeffer ber Beschichte in Burich und ging 1860 in gleicher Eigenschaft nach Jena. Er fcbried: "Forschungen auf bem Gebiete des Alterthums" (Bd. 1, Berlin 1842), "Zeitschrift für Gefdichtsmillenfcaft" (mit Bodh, Bert, Ranke und Gebr. Grimm, 1844—1848), "Mo-natsfdrift" (4 Bbe., Burich 1856—1859), "Gefdichte ber Dent- und Glaubensfreiheit im erften Jahrh. ber Kaiferherrichaft und bes Chriftenthums" (Berlin 1847), "Der Auftland in Rouflantinopel unter Laifer Jufinian" (Burich 1854), "Breuffen's beutsche Bolitit" (Berlin 1850; 3. Aufl., die beutschen Ereignisse bis auf die Gegenwart fortfilbrend, 1867), Beitgenöffische Beschichte" (1859), "Elfaß und Lothringen" (3. Auft., 1870), "Tableaux de la révolution française" (3 Bbe., 1867—70).

Somide, genannt Schmidt von Lubed, Georg Philipp, Dichter, gek. am 1. Jan. 1766 in Lübed, gest. am 28. Okt. 1849 in Altona, studirte in Jena und Got-tingen Jura und Cameralia, lernte in Jena herber, Wieland, Schüller und Göthe kernen, infolge bessen Borliebe sik die Poesie nen beseht wurde, ging 1795 nach Kopenhagen, bereiste sodann Schweben und einen großen Theil Deutschlands und war seit 1806 als Directon mehreren Bank- und Commerzinstitute in Altona und Riel thärig. Er schrieb: "Hibrische Studien" (Altona 1827), "lieber Raspar Dauser" (2 Heste, Altona 1831 n. 1832), "Lieber" (von Schumacher gesonwell und herausgegeben, Altona 1821; 3. Ausg.

1847)

Signibt, genannt Somit ban Werneuchen, Freedrich Withelm August, geb. am 23. März 1.764 in Kahrland bei Potsbam, gest. am 26. April 1888 als Prediger zu Werneuchen in ber Mittelmart, ahmte die von J. H. Bos ausgebildete ländliche Ibplle mit Glud nach, wurde aber von Göthe in den "Wusen und Grazien in der

Mart" parobirt. Seine "Neuefte Gebichte" erschienen zu Berlin (1815).

Schmitte Phifelbes. 1) Justus von, Staatsmann, geb. am 8. April 1769 in Bolfenbüttel, gest. baselbst am 23. Sept. 1851. Nach Absolvirung seiner juristischen Studien in helmstebt wurde er 1799 braunschw. Cansisterial. Grenz- und Lehnrath und Archivar. 1806 Hofrath und Geh. Ministerialsetretär, 1808 Königt. Westfül. Appellationszichter in Kassel, 1809 Staatsrath und 1810 Generaldirector der indirecten Steuern. Bon Horzog, Friedrich Wilhelm, von Braunschweig 1813 zum Geh. Regierungsrath ernannt, wurde Sch.-Ph. Mitglied des Geheimrathscollegiums und später Gesandter zum Wiener Caugreß. 1827 ging er, durch ein Zerwärsnis mit Herzog Karl bewogen, nach Hannover, wurde Chef des Justizdepartements und 1832 Landbrost in Hierscheim, kehrte aber

höter nach Braunschweig zurück. Er forieß: "Ankeitung für Anfänger in ber bentschen Diplomatil" (Braunschweig 1804), "lieber nuchem Auswitt aus dem herzogl. braunschw. Staatsbienst" (Hannover 1827). 2) Konrad Friedrich aus dem herzogl. braunschweig. Schriftseller, ged. am 3. Juli 1770 in Braunschweig, gest. am 15. Kod. 1832 als Kingt. dan. Conferenzrast (seit 1829) in Ropenhagen, wo et zunächst als Handlehrer, dann als Bocent thätig gewesen war, Cameralia studict hatte und 1821 Etatorast wad 1812 Mitbirector der königl. Reichsbank geworden war. Er schried: "Philosophiae criticae socundum Kantium expositio systematica" (2 Boe., Ropenhagen 1796—1798), "Bersuch winer Darstellung des dän. Naturalitätosphems" (4 Deste, Ropenhagen 1801—1804), "lieber das jezige Bechältniß der jüdischen Wastion zu dem christ. Bärgevoereine" (Ropenhagen 1817), "Europa und Amerika" (Ropenhagen 1820; in mehrere Sprachen übersetz, und fortgesetzt unter dem Sitol "Europa und Amerika. Judeite Skiste". Ropenhagen 1832), "Der europäische Bund" (Ropenhagen 1821) n. a. u.

Schmiedeberg. 1) Stadt im Regionnyssezint Liegniş ver preuß. Provinz Schlessie und preuß. Provinz Schlessie und fich 1/2 Milag hinziehend, zer-fällt in die Obers. Mittels und Unterfährt. Sch. hat 3808 C. (1871), Seiden-hawls und Plüscheiten, Leinwandhambel, Bleichen, Wolmebereisn und Tabalsfahrsten; doch hat die Stadt nicht mehr die Bedeutung wie früher, als se nach der Mittelpunkt der Leinwandsabrication im Riefengediege, so wie des schlessischen Leinens und Gornhandels war. In der Nähe liegt Schloß Anhberg, der Lambsich von Hadziwill. 2) Stadt im Regierungsbezirf Mersedung der preuß. Provinz Sach se hat Leins und Wolkingen der der der führsten Radziwill. 2) Stadt im Regierungsbezirf Mersedung der preuß. Provinz Sach se hat Leins und Wolkingenden der der die eine Regierungsbezirf Wersedung der preuß. Provinz Sach se hat Leins und Wolkingenden der diesen und 2308 C. (1871). 3) Vorf unt etwa 3000 C. im Kreise Sacz, Königseich Böhmen, treibt Vergban auf Silber, Eisen und Wie inn bat Hohöfen und

Danmermerle.

Schwieben nennt man im Algemeinen jede Brarbeitung eines Metalles durch hammerschläge, im Besondern aber die Bearbeitung des Motalles im glilhenden Zustande dermittelst des hammers. Die Schwiedewertzeuge sind hammer, Ambes, Zange, Schrotmeißel, Durchschlag, Gesente n. s. w. Bon besonderer Bichtigkeit ift beim Sch. das Schweißen, modurch eine Bereinigung einzelner Theise möglich ist. Bei Letzterem muß das Eisen weißelichend seine Bereinigung einzelner Theise möglich ist. Dei Letzterem muß das Eisen weißglüchend sein, beim Sch. jedoch nur rothglächend. In den großen Eisenwerten kommen durch Dampf- oder Wassertraft getriebune Hammer, in gewöhnlichen

Bereffatten Banbbammer in Anwendung.

Schmiermittel neunt man die bei Bagen, Massinen n. s. w. nothwendigen Dele voer Hatte, um die sich an- und nebeneinander verhenden und aufeinander reibenden Bestandsheile der genannten mechanischen Bourichtungen geschweidig zu erhalden und der Erhiven zu bewahrten. Theer und eine Mischung von Talg und Kriophonium gedraucht man zum Schuieren von Wagen mit hölzernen Achsen, eine Mischung von Talg und Reisblid ingegen sitr solche mit eisernen Achsen. Jur seine mechanische Werte, wie Uhren n. a., dedient man sich eines eigens dassilt herzesssössten Dels, welches sehr theuer ist. Das Rüsbli, welches sichen dei 2-4° C. erstärrt und da als Sch. nicht agenendes werden konnte, wo man ein stässiger Sch. haben mußte, hat newerdings durch 3 i. u. e. 1's gelungene Bersinche diese nachtheiligen Eigenschaften verloren, indem derselbe 5-20 Broc. rectisseites Petrolaum zusetzt und fo den Exstaurungsgrad des Ribbils auf 6-20° C. verlegte. Walsischl wird sehr die als Sch. angewendet. In den Ber. Staaten wird der Rückland des roben Betvoleums, nachdem die Leichtern Thelle durch Distillation gewonnen sind, writ 50 Proc. Schualzd (Laxd-oil) vermischt und dann als sog. "Luderleuter" in den Handel gebracht.

Schminke ift eine rothe over weiße Substanz zum Farben ver Daut, um bieser ein frischeres und angenehmeres Aussehen zu geben. In neuerer Zeit ist vas Schminken bei ben Entumvölkern wieder mehr ans der Mode gesommen. Bei den Schamfpielern ift das Sch. nothwendig, da auf der Bühne das frischeste Gesicht bleich ausssieht. Die Bewohner des Orients und wide Böller bemalen sich fast samutlich. Is o the Sch. enthält meist Cannin oder Sastoreth als sürbenden Bestandtheit; während we i fie Sch. aus Stärkemehl, Areibe, Zinkweiß over Tall, auch zuweilen aus tohlensamm Wismuthoppd und Bleiweiß besteht. Alle mit Minerassarben versehren Sch. mittel wirten sachtlich auf die Hautbeschaffenheit. Wan hat flässige und sesse den. Schon im Alterthum war die Sch. ein allge-

meiti verbretteten Berfchamerangenittel.

Schmiergek over Smirg el (von der Stobt Smyrna, Reinaften, so genannt; engl. Emery), ein meist mit Magneteisenerz genengter, dunkelbläulichgruner Korund (s. d.), ist sehr hart, wird deshulb zum Schleisen anderer harter Körper, auf Leber zum Abziehen der Anstenziellen, bemutt, findet sich theils einzesprengt, theils in Lagern zwischen talkigen Ge-

steinen in Deutschland, auf der Insel Raros im Aegäischen Meere, in Aleinasien, Amerika n. a. D. Echter Sch. kommt unter dem Ramen Blauer Sch. in den Handel, während die geringeren Sorten, meist sehr gemengte Fosstlien, z. B. seinkörniger Grauat, quarzige und thonige Gesteine, den sog. Rothen Sch. bilden. In den Ber. Staaten kommt Sch. in Maine, in mächtigen und sehr werthvollen Lagern in Chester Co., Massachusetts, vor, seit deren Entdedung (1867) der vordem von Europa aus monopolisirte Schmirgelhandel mit seinen hohen Preisen bedeutend gefallen ist.

Schmitt, Friedrich, bekannter Tenorift, geb. am 18. Sept. 1842 zu Frankfurt a. D., war Opernfänger zu Magbeburg, Dresben und Leipzig, an welch' letterem Blate er feine Stimme verlor, lebt feit 1870 in Berlin und hat eine ausgezeichnete "Gefangschule" ver-

faßt (2. Aufl., 1864).

Schmitthenner, Friedrich Jalob, namhafter Gelehrter und Schriftfteller, geb. am 17. März 1796 in Oberdreis im Fürstenthum Wied, gest. am 19. Juni 1850 in Vießen, studirte seit 1813 in Warburg Medicin, später Philosophie, Geschichte und Theologie, wurde 1815 Rector in Dierdorf, 1828 Director des Seminars in Jostein und in demselben Jahre Prosesson der Geschichte in Gießen. Er schrieb u. a.: "Ursprachlehre" (Frankfurt 1826), "Tentonia, oder ausstührliche dentsche Sprachlehre" (Frankfurt 1828), "Aurzes dentsches Wörterbuch" (2. Ausl., Darmstadt 1837; umgearbeitet von Weigand, 2 Bde., Gießen 1858—1862), "Grundriß der polit. und histor. Wissenschaften" (3 Bre., Gießen 1830—1832), "Zwölf Bücher vom Staate" (Bb. 1, Gießen 1839) u. a. m.

Somelte ober Schmold, Benjamin, Dichter geiftlicher Lieber, geb. am 21. Dez. 1672 in Brauchitschorf bei Liegnit, gest. am 12. Febr. 1737 als Oberprediger, Kirchenund Schulinspector zu Schweibnits, schrieb Kirchenlieber und Erbauungsschriften, welche als "Geistlicher Bechweihrauch", "Das in gebundenen Seufzern mit Gott verbundene Berz", "Alage und Reigen", "Freudenöl in Traurigkeit", "Communionbuch", "Worgen- und

Abendfegen" u. f. w. ericienen und eine febr große Berbreitung fanben.

Somille, Stadt und Gerichtsamtfis im Dftreife, Bergogthum Sachfen - Alten -

burg, an der Sprotte, hat bedeutende Tuchfabrication und 4882 E. (1867).

Comilinit (ungar. Szomolnok), Bergstabt im Zipfer Comitate, Ungarn, hat 3500 C., ist ber Sauptort bes ungarischen Bergbaubistritts, hat eine Bergschle, Bergtnappen-

verforgungeauftalt und treibt bebeutenben Bergban auf Gilber und Rupfer.

1) Samuel G., lutherifder Brediger, geb. am 28. Febr. 1799 in Sagerstown, Maryland, war fechs Jahre lang Baftor in Newmarket, Birginia, und von 1826 bis 1864, in welchem Jahre er in's Privatleben trat, Brofessor ber Theologie und Brafident des Theologischen Seminars ju Gettheburg, Bennsplvania. Er fcrieb: "Christian Temple" (1824), "Popular Theology" (1834), "Portraiture of Lutheranism" (1840), "Psychology" (1842), "Papal Hierarchy" (1845), "Christian Pulpit" (1846), "Spiritual Worship of God" (1860), "True History of Christ's Church" (1870); auferbem gab er bas "Evangelische Dagagin" herans und lieferte gablreiche Beitrage zu berichiebenen firchlichen Beitschriften. 2) Samnel Dobe beim, Sohn bes Borigen, Beschichtschreiber, geb. am 12. Jan. 1828 ju Newmarket, Birginia, studirte anfangs Theologie, feit 1848 Jura, und prakticirte bann als Abvokat in Philadelphia. Er beschäftigte fich jeboch hauptsächlich mit historischen Arbeiten und schrieb: "Catharina II." (1855), "Nicholas I." (1856), "Fremont" (1856), "Hamilton and Jefferson" (1857), "Dr. F. K. Kane and Napoleon III." (1858), "Washington and Clay" (1860), "Histories of the Mormons" (1858), "Arctic Explorations" (1859), "All Religions" (1859), "The Four Georges" (1860), "The Modern Jews" (1860), "The Southern Rebellion" (1863), "Blue Laws of Connecticut" (1860) n. a. m.

Schmuggeln (engl. smuggle, nieberb. fmnggeln, vom altb. smiugen, schmiegen,

foleichen, friechen), f. Goleich banbel.

Schmatzer, Jakob Matthias, bentscher Aupferstecher, geb. 1733 zu Wien, wo er die Aunstschule und Annstalademie besuchte, ging 1762 nach Baris, wurde 1766 Hoffupferstecher in Wien, 1771 Oberdirector aller erbländischen Zeichnenschulen und ftarb 1813. Sch. hat unter anderen Anben's Werke und die Bildniffe der Kaiserin Maria Theresta und des Fürsten Kannich gestochen.

Schnause, Rarl, hervorragender Aunstichriftsteller, wurde am 7. Sept. 1798 in Danzig geboren, bezog 1816 die Universität Beidelberg, um sich dem Studium der Rechte zu widmen, machte 1826 eine Reise nach Italien, wo er für Aunst und Aunstgeschichte hohes Interesse gewann, wurde 1826 Afficsor in Königsberg, 1829 Oberlandsgerichtsrath in Marienwerder, bald darauf Procurator und später Oberprocurator am Landgericht zu Dusselborf, war 1848-57 Obertribmalrath in Berlin, lebte 1885-66 in Rom und fieft fich im folgenden Jahre in Biesbaden nieber. Seit 1968 gab er mit Schnorr von Carolsfeld (f. b.) und Grüneisen bas "Chriftliche Aunstblatt" beraus. Seine Dauptwerke find: "Mieberländische Briese" (Stuttgart 1834), "Arenzzug Friedrich's tes Rothbarts (1840), "Geidichte ber bilbenben Runfte bei ben Alten" (Duffelborf 1843-67, 7 Bbe.; 2. Aufl., 1865 ff.), "Ueber bas Berhältnig ber Annft jum Christentham" (Berlin 1852).

Sonabelthier, f. Monotremata.

Sonnberhupfel ober Sonababupfeln, Bolloweifen, welche im beutichen Alpenlanbe, namentlich an ber baperifch-tirolifchen Grenze, gepflegt werben und meift ber Liebe Luft und Leid zum Gegenstande baben. Sie entfteben im Munde des Bolles, find meift vierzeilige Strophen und werben in ber Regel nach einer bekannten Delobie gefungen. Gine

Rachahmung ber Sch. versuchte n. A. Franz von Robell.

Sonale, Friedrich, beutsch-amerikanischer Schriftsteller, geb. am 7. Oft. 1834 in Paderborn, besuchte das Gunnastum zu Berford und wanderte 1858 nach Amerika aus, wer an mehreren Zeitungen in Milinois beschäftigt, trat 1861 als Freiwilliger in die St. Louiser Turnercompagnie und ward fpater Officier im 23. Miffouri-Freiwilligenregiment. Er schrieb: "Die Unabhängigfeits-Erflarung ber Ber. Staaten. Ein bramatisches Gebicht" 4St. Louis 1863), die Dramen "Monteguma" (bentich und englisch) und "Jefus" (znerft abgebrudt im "Reformator").

Sonaten ober Tipuliben, f. Daden.

Shuarden (stortor) heißt das laute Athuen, welches manchen Personen während des Schlafe eigen ift, wenn biefelben mit offenem Munbe (gewöhnlich in ber Rudenlage) ruben, und bas erichlaffte Gaumenfegel burch Die eingeathmete Luft in Schwingungen verfest wird.

Das Sch. taun auch in einer Gauntenlahmung feine Urfache haben.

Sonauffer, Rarl Deinrich, bentich-amerit. Journalift, geb. am 4. Juli 1822 ju Beimeheim in Burttemberg, geft. am 4. Sept. 1854 ju Baltimore, befuchte in Stuttgart bie boberen Schulen und wendete fich bem taufmannifchen gache gu. In Manheim entftanben 1840 seine ersten Lieber. 1846 bezog er die Univerfität Heibelberg, wurde mit Hecker, Struve und Blind befannt, bichtete feine von Ladmer, Bimmermann und Bingent componirten Lieber, lieferte Beitrage ju freifinnigen Blattern, tehrte Enbe 1847 nach Manheim jurud und nahm an ber Rebaction ber "Abendzeitung" theil. 1848 tampfte er im erften Babenfchen Aufftanbe, flüchtete und ging nach Rheinfelben, wo er in bie Rebaction bes von Heder berausgegebenen "Bollsfreund" trat. 1849 lehrte er nach Baben zutlid, betheiligte fich an den Treffen von Raferthal, Ladenburg, Waghaufel und wurde in Manbeim gefangen, enttam aber nach ber Schweig, mo er feine "Tobtentrange" berausgab. Bon Benf ausgewiefen, wandte er fich fach London, ging 1851 nach Amerika und grundete in Baltimore ben "Beder", fpater ben "Baltimore Beder". Er veröffentlichte bier fein Drama "Cromwell", "Studentenbriefe", "Schilberung bes Flüchtlingeleben" und erhielt fur; bor feinem

Tode ben ersten Breis für seine Dichtungen: "Deutsches Lieb" und "Turnlieb".

Schueden (Cochlides ober Gasteropoda; engl. Snails), eine zur Claffe ber Weichthiere (Mollusca) gehörige Ordnung, welche in Die beiben Untererbnungen ber Gtummeltopfe und Ropfich ne den zerfallt. Erftere (Perocephala) foließen fich einerseits eng an die Muscheln an (burch die Schanfelfchneden), andererseits aber an die Rrafen (burch die Floffenfcneden). Die höher entwidelten Ropfichneden (Delocephala) tann man in Riemenschneden (Branchiata) und Lungenschneden (Pulmonata) eintheilen. Bu ben letteren geboren bie Lanbich neden, Die einzigen unter allen Mollusten, welche bas Baffer verlassen und fich dem Leben auf dem Lande angepaßt haben. Die große Mehrjahl ber Co. lebt im Deere, nur wenige im fügen Baffer. Ginige Fluffchneden ber Tropen (die Ampullarien) leben amphibisch, bald auf dem Lande, bald im Basser; im letteren Falle athmen fie burch Riemen, im erfteren burch Lungen, inbem fie beiberlei Athmungsvegane vereinigen, wie bie Lurchfifche und Riementurche unter ben Birbeltbieren. Die Sch. haben einen mehr ober minder gesonderten Ropf, dauchfändigen, muskuläsen Fuß und einen ungetheilten Mantel, welcher ein einfach tellerförmiges ober fotralig gewundenes Gehäufe absonbert. Die hervorragenbften Arten unter ben Go, find bie Beinbergefchnede (Helix pomatia), wird gemaftet und bient ale Faftenfpeife; Die Borcellanich nede (Dttera fopfden, Rauri, Cypraea moneta) im Inbifden und Rothen Deer, bient in Dftfindien, in Siam und in Afrika als Scheibemlinge. Die Burpurfonede (Burpur a obet Murerarten) und der Seehase (Aplysia doplans) im Mittelmeer und Atlantischen Ocean, liefern Farbftoffe, lestere giftige Anilinftoffe; bas Wellhorn (Buccinum undetum), in norbifden Meeren, wird gegeffen; aus bent Gehanfe bes Riefeno fre (Strombus

gigm) im Autiliannstr werden Asmarn gefchitten; das Criton shorn (Aritodiuna variogatum) im Indischen Denen viente ben Römern als Blasinstrument. Rord- und Mittelouropa vortommenben Gd. geboren ju ben Lungenfchnreien. Dam gabit beren nach Referftein 148 Species, in Mardbeutschland, 200 in Frankreich, 95 in Danemack, 52 in Rorwegen, 41 in Finnland, 15 in Lappland. Die Pulmonaten Afficiel find zwin größten Theile mit ben enropaischen Arten ibentifc. So besteht die Pulmmatenfating bes Amurgebietes ju Dreivierteln aus europäischen Arten. Die Berichiebenbelt bes Rlimas ist in Bezug auf die Berbreitung bieser Thiere von garingem Einfluß. Einzelne Species finden fich vom Wendekreis bis jum Bolarkreife. Man barf baber bie gefammte ofthiche Hemisphäre in ihrem nördlichen Theile als eine sog. Pulmonatenprovinz (vie paläaritiche) Diefer in fo ausgebehnten ganbermaffen vortommenben Bieichförmigfeit fteht bie auffallende Berichiedenheit ber Sch. auf beiben Seiten hober Gebirge auf ber wefft. Bemilphare, 3. B. bieffeits und jenfeits ber Rody Mountains, gegenilber. Bond Faunen Saben nur 10 Arten gemein. Die gange Fanna Nordamerifa's gablt 309 Arten. öftliche Slidamerife weift 109 Pulmonaten auf; boch finden fich westlich von ben Corrille-Eine zweite Art ber Begrenzung wird burch Wilften und von nur 8 von ihnen wieder. Steppen bewirft; eine britte burch bas Deer. fast bie Balfte ber befannten Sch: (6000 Arten) tonemen auf Infan vor, viele nur auf gang bestimmten. Enba bat 251, Januaica 218, Portorico 142 Lanbichnedenarten. Bon ben cubanischen findem fic aber nur 17 auf Jamaica und 15 auf Portorico wieder und ungellehrt. Rad Referitein find die 34 Promingen ber Sch. folgende: Die palaarttifche Braving, Mabeira, Canarifche Infeln, Alberen, Japan, Africa, bas Cap, St.-Selena, Mebagescar, Die Mastavenm, Dftinbien, Ceplon, China, Java mit Bornes und Sumatra, Die Moluften, Philippinen, Bapnaproving, Befte und Oftauftralien, Reufeeland, Die Sandwich-Jufeln, bas öftliche Nordamerita, California, Mexico und Centralamenita, Westindien, Die Raraiben, Columbia, Pern, die Galapagos-Infan, Chile, Juan Fernandez, Brafilien und bie Argentinifche Broving.

Schuedenburger, Di a r, deutscher Dichter, gob. am 17. Hebr. 1819 in Thalheim, Mürttemberg, erlernte die Kanfmannschaft, lebte später in Bern und errichtete 1839 eine Eisengießerei in Burgdorf, Ranton Bern. Schon im 15. Lebenstahre veröffentlichte Sch. Gedichte; als aber im Anfange der vierziger Jahre Frankreich Deutschand gegenischt eine Riegerische Hatung einnahm, dichtete Sch. für einen patriotischen Bevein in Burgdorff, das von Wilhelm componite, seit 1870 so berühmt gewordene Lieb "Die Wacht aus

Mbein". Er ftarb 1849.

Sonedsville, Boftvorf in Lebigh Co., Bennfplvania.

Schner heißt ber bei gewissem Raltegrade entstehende, Irpftalliniche Rieberfchlag ber atmofphärifchen Dunfte. Je niedriger Die Lufttemperatur wird, befte fleiner wird: Die im ber Luft enthaltene Dunftmenge; baber nimmt unter fonft gleichen Umftanben bie Menge bon Sch., welche in einer gegebenen Beit fallt, mit ber Temperatur ab, fo bag bei - 20 C. taum fo viel fallen wird, um die Erde bis auf 1-2 Boll gu bebeden. in mehr ober weniger zusammengesetzten Arpstallen berab (Plocku). – De gelinder die. Temperatur, befte größer bie Floden, welche bang aus mehreren gufanmengebalten einfachen Bloden bestehen; je kälter bagegen die Luft, besto kleimer und einfacher werden die Arpstalle. Berichiebenheit ber Temperatur, Feuchtigfeit, Bewegung ber Luft und anbere Umftanbe haben auf die Beftaltung berjelben großen Cinfluf, abgleich fich die Grundgefete ber Kryfallifirung bes Waffers unter allen Umftanben wieberhalen. Bei Rebd find bie Erwftalle meift raub, trub und feben aus, als ob Blaschen auf ihrer Dberfache erftaurt maren, obne daß die Reinsten Theile Zeit gehabt hatten fic nach ben Gefetzen der Arpftallisation zu ordo men; bei windigem Wetter find die Arpftalle baufig gerbrochen und unregelmäßig und tommen als fleine Angeln ober umegelmäßige Byramiben berab. Bei falbem, aber beiterem Wetter flimmern oft eine Menge glanzender Rörperchen in der Luft, welche man gleichfalls jum Sch. rechnen muß; fle brechen fogar bas auffallende Gonnenlicht farbig, wenn die Gonne Dieje Schneetheilchen, auch tief genug fleht, fo bag farbige Bogemfegmente ericheinen. Staubichnee genannt, werben in ben unteren Schichten ber Atmofphare burch bie bom Boben aufsteigenden Dampfe gebildet und fallen oft in ziemlicher Wenge. Zu Anfang eines großen Schneefalls ift Die Luft meift ftart eleftrifch, boch verliert fich gewöhnlich biefe Eigenschaft mabrend beffelben. Siermit bangt auch bas Leuchten bes berabfallenben Sch. gufammen. Reiner Sch. ift blendend weiß, bat er eine andere Farbe, fe bangt biefe von Die mittlere Dichtigkeit bes Sch.s werhalt fich zu Baffer gufülligen Beimifdungen ab. infolge ber barin befindlichen Luft wie 10:1. Der Go. fällt um fo baufiger, jo naber ein Rand den Bolen liegt und je mehr Fruchtigkeit der Memosphäre augestührt wird. In Bes

mg auf die Bickung ber Gonee bede unf bie Bogotation ift besonnt, baf bie jungen Santen beim Einteitt, und noch mehr gegen Ende bes Winters, unter bem flarten und binfigen Temperaturwecksel beiden, wenn fie nachts gefrieven und am Tage unter der Einwied bung ber Sonne wieber aufthanen. Richts ift aber bem Leben ber Bflange geführlicher, als ein wiederholtes Gefrieren und Aufthamen. Ift ber gefrorene nub unbebedite Boben einet Ralte embgefest, welche and am Tage fein Anfthauen gulaft, fo tritt eine andere Gefaht für bie Sagten ein. In biefem Galle bringt nicht nur ber Froft immer tiefer in ben Boben ein, fandern bas gefrorene Bobenwaffer erfeibet allmulig eine fo ansehnliche Berbunftung, bag, wenn biefer Buftand wochenlang banert, eine flaubige Austrodinung bes gefrorenen Bobens auf eine Liefe von mehreren Bollen erfolgen tann. Daburch aber leiben die Pflangen um fo mehr, weil nicht blos ihre kontigen Theile, fondern auch ihre Wurzeln ber ans haltenden, ftrengen Rälte unmittelbar ausgesett find, und schwach bewurzelte Bflanzen ganh aus bem Boben gehoben werben. Allen biefen Gefahren werben bie Pflangen burch eine hinreichende Bebeitung mit Sch. entgeben. Mis febr lederes Saufwert bon fleinen Gis mabeln pflangt ber Co. Die Barme außerft langfam fort. Gis und Luft find febr folechte Barmeleiter; Die Luft ift im Go. faft unbeweglich und etwarmt fic burch geringe Barmemongen umr fehr unbebeutenb. Die Barme bes Bobens, für welche ber nie ruhende Berb wefungsprocest eine beftanbige Quelle bilbet, tann beshalb nur febr langfam entweichen, and die Bflangen befinden fich vielleicht in ben meiften Fallen unter bem Sch, in tamm ges frornem Bustande. Jede Schneedede hat wegen bes feinkörnigen Austandes des Sch.s eine bebentend vergrößerte Oberfläche und strablt mithin sehr ftark Barme aus. Da nun aber biefe Barmeausstrahlung nur von ber Oberfläche erfolgt und ber Barmezusus ans ber Tiefe febt gering ift, fo ertalten bie oberen Schichten ber Schneebede unverhaltnifmaffig and banut and Die unteren auf ihr rubenben Luftidichten. Demgemuß fintt ein frei in ber Lust befindliches Thermometer bei fcmeebebedtem Boben erfabrungsmaffig tie fer als bei unbebedtem Boben. Man hat beobachtet, bug innerhalb einer Goneclage bon 11/0 F. Sobe ein Temperaturunterfcbied von nabe an 80° R. bestand. Ift die Schneehöhe gering, so wird die Warme von unten sie leichter durchdringen und reiche licher von ihrer Oberfläche ausstrahlen; ber schwachbebedte Boben wird fich rascher absutzlen and bis in größere Tiefen gefrieren. Sobann übt and bie Daver ter Ralte einen erheblicen Ginflug aus, ba fie, wenn auch langfam, emblich boch bie Schneebede burchbringt, fo daß der Boben bis in große Tiefen gefrieren kann. Defto wichtiger ift aber in folden Fällen die Abhaltung foroffer Temperaturwechfel von dem pflanzenbedeften Boben burch die Schnoebede, welche guntlige Wirfung jedoch durch bie allmälige Berdunstung bes Sch.s, welche in trodner, talter Enft bebeutend ift, febr beeinträchtigt wird. Leichte Goneelagen tonuen fich baburch gang verzehren und faffen bann bie verwöhnten Gauten gang entblößt Rachtheilig wirft die Schneedede, wenn fle ju machtig wird und fo lange liegen bleibt, baft bie Bflangen an Licht und Samerftoff Mangel leiben. Der Sch. verichluck überwiegend bie rothen und violetten Strabien ber Sonne, unter welchen vorzugsweise bie für die Bflanzen wichtigen thermischen und chemischen Strablen fich befinden, so baff wur wases blanes Licht durchgelaffen wirb. Unter biefen Umftanben athmen bie Pflangen, wie ftets im Dunkeln, Sauerftoff ein und Roblenfaure ans. Lettere bäuft fich an, zumal auch die Schneeluft toblenfanerreich ift, tann wegen ihrer großen Eigenschwere nicht entfernt und durch frische Luft erfetzt werden, und baber kommt es, daß die Pflanze unter bem Ch. in Diefem Falle erftidt und abftirbt.

Chueeball ober Shling baum (Viburnum; engl. Arrow-Wood; Laurestinus), eine zu ben Caprifoliaceen (Honeysuckle Family) gehörige Pflanzengattung, umfast kleimere Bäume und Sträucher mit einfachen Blätteru, einem oberständigen, sünfzühnigen Relch, sünftpaktigen, radförmigen Bitten und einsamigen, theilweiße esbaren Beerenfrückten. In den Ber. Staaten einheimische Arten sind: V. Lontago (Sweet Vidurnum; Sheep Berry), ein 15—30 K. hoher Baum mit esbarer, ovaler, 1/2, Boll langer Frucht, ganz allgemein, besonders nordwärtes; V. prunisolium (Black Haw), ein großer Strauch oder kleiner Bunn, von Connecticut die Illinois und sädwärte; V. nudum (White-Bod), und undlicher Frucht, Strauch dies Illinois und sädwärte; V. nudum (White-Bod), und maraftigen Psächen die Küste entlang von Maine die Florida, und V. Cassinoides, in Wisen Moraften von Bennspivania an nordwärte; V. obovatum, 2—8 K. hoher Strauch, an Flugusern von Bernspinia an sidwärte; V. dentatum (Arrow-Wood), 5—10 K. hoher Strauch mit afchsavbener Ninde, blauen Früchten, an feuchten Plätzen nordwärte ganz allgemein; V. modle, in Währern von Lentuch und sidwärte, mit sliger Frucht; V. pudamen (Denny A.), niedriger Stwand mit denkfluppreparrother Frucht an Felsabbängen in

Bermont bis Rew Jerfen, Rentudy, Wisconfin; V. acerifolium (Maple - Leaved A :: Dockmackie), 3-6 f. bober Strauch, mit carmin- bis purpurrothen Frachten, in Bal-bern gang allgemein; V. pauciflorum, niedriger, vielästiger Strauch, mit rothen, fauren, rundlichen Beeren, in fühlen Balbern von Rem Port an nordwärts; V. Opulus (Cran-berry-Tree), 5—10 f. hoch, an Fluffen entlang in Marhland, ben Alleghanies und im Rorben gang allgemein; bie egbare Frucht (Cranberry, baber auch ber Rame High Cranberry Bush) ift ber Breifelbeere abnlich; und V. Lantanoides, ein ftart treibenber Strauch, beffen berabbangenbe Aefte im Boben wieber Burgel folagen, mit febr fconen Blumen, in Balbern von New England bis Bennsplvania und nord- und fübwarts an ben Allegha-Der in Deutschland verbreitete Bemeine Sch. (Quelder Rose) wird feiner fconen, weißen Trugdolden halber auch in den Ber. Staaten vielfach als Bierpflange benutt.

Schneeberg, Stadt in dem Regierungsbezirt Zwidan bes Ronigreiche Sachfen, in ber Rahe ber Mulbe gelegen, ist eine freundliche Stabt mit 7987 E. (1871). Das iconfte Gebande ift die Sauptkirche, eine der größten protestantifchen Rirchen Sachfens, mit Gemalben von Lutas Rranach. Die Bauptbebentung bat bie Stadt burch ben Bergban. Die Gilbergruben (feit 1471) find jeboch nicht mehr fo ergiebig wie früher; außerdem wird Robalt, Ridel, Braunstein und Gifen gewonnen. Spigen-, Blonben- und Stidereimannfacturen find ebenfalls bedeutenb. Der Schneeberger Schungf-

tabat wird aus aromatifden Rrautern verfertigt.

Sonerglodien, nennt man in ber Bollssprache mehrere zu zwei Gattungen ber Familie ber Amaryllidaceen (Amaryllis Family) gehörige Zwiebelgewächse, welche in Europa einheimisch, jest auch in Garten in ben Ber. Staaten als Zierpflanzen cultibirt werben. Es find bies: bas Gemeine ober Eigentliche Sch. (Galanthus pivalis; engl. Snowdrop); bas Bilbe So., auch Margbeder, Sommerthierden, Rno-tenblume genannt (Leucojum vernum, engl. Snowflake), erfcheint zeitig im Frühjahr; bas Commerichneeglodden (Leucojum aestivum), in Gubeuropa, blübt erst im Sommer.

Schnerhuhn (Lagopus), eine Sattung der Hühnervögel, ist im Sommer gelb und braun gefarbt, im Winter fast gang weiß, mit rundem ober vieredigem Schwang; Zeben und Füße find ganz befiedert; über den Angen liegt ein nacter, mit rothen Warzen befetter Fled. Das Sch. lebt gefellig, aber in Monogamie, in ben Norblandern fowie auf ben schneebededten Alpengebirgen, nabrt fich von Anospen, Beeren, Tannennabeln und In-

fetten und befitt ein febr wohlschmedenbes Bleifc.

Soneelluie ober Schneegrenge bezeichnet bie Sommergrenze ber Schneeregion, welche nicht mit ber Ifotherme von 00 jufammenfallt, wohl aber gleich biefer burch örtliche Berhaltniffe, 3. B. Meeresnabe, Berggruppirung, Festlandsausbehnung u. f. w. bestimnet wird, fo bag fie 3. B. auf ber Nordfeite bes himalaja und bes Rautafus höher liegt als auf bem Gubabhange berfelben, und gerabe unter bem Mequator ihre größte Gobe nicht erreicht. Im Allgemeinen liegt bie Go. um fo höher, je warmer bas Rlima, b. b. je bober bie Temperatur über 0° an ber Erboberfläche steigt. Uebrigens stimmt bie Sch. feines. wegs mit ber Jahresmitteltemperatur bes betreffenben Ortes überein; fie wurde fonft bis an Orten herabreichen muffen, deren Jahrostemperatur zwar unter 0° fieht, die aber doch thatfächlich noch Getreidebau aufweisen. Bon jedem hoben Aussichtspunkte im hochgebirge Abersteht man im Bochsommer sofort jene Regionen, in welche bie Landschaft in physikalifcher Beziehung gerfallt, namlich in Die Cultur., Balb- und Felbregion. Die weißen Bladen innerhalb biefer Regionen, meiftens Mulben und Thaleinschnitte erfüllend, And bie Gletscher mit ihren Firnfelbern. Wo biefe fehlen, ift bas Gebirge fast bis zu ben bochften Spigen hinauf foncefrei, und felbft bei ben großen primaren Gletidern beginnt Die ausammenhangende Schneedede, beren untere Grenze die Firnlinie genaunt wird, erft ungefähr in der Mitte ihrer Längenachse, durchschnittlich bei 8000-9200 F., in besonders beißen Sommern selbst erst bei 10,000 F. Nur in fleinen Acktern, in Klusten oder an gefdutten Stellen, burch befonbere Urfachen erhalten, finden fich raumlich außerft unbebeutende Schneelager. Thatfachlich schmilzt also ber Schnee in allen Thalanfängen, wie an jeber Berglehne im Sommer fort und erhalt sich nur in den höher gelegenen Gletschergebitten, weil bafelbft bie burch bie Giomaffen erzengte, tiefere Temperatur ber umgebenben Enfticidt fein Berbleiben ermöglicht. Bene Firnlinie ift feineswegs mit ber fog. Schneegrenze ibentifch, jenfeits welcher bas Bebirge Sommer und Binter binturd von Sonce bebeckt fein foll. Eine solche Soneegrenze ift überall nicht vorhanden. Die wirkliche

Sancegrenze ift bie Grenze bes Gletschereises. Bas für bie boben Gebirge gilt, gilt auch für bie Bolarianber. Die Schneegrenze fallt nach ben geographischen Lehrbuchern in ber Begend Des Rorbeaps auf bie Chene berab. Romaja-Semlja, beffen Mitte (Matofchlin-Scharr) 2 nordlicher liegt, follte bemnach unter Schnee begraben fein. In Birflichfeit familit aber ber Schnee auf Diefer Doppelinfel im Sommer in ber Ebene (burd Rlufte und Terrainfaltungen gefchütte Anfammlungen abgerechnet) überall und beginnt auf ben Berglehnen oft erft bei 3000 f. (vgl. Spörer "Romaja-Semlja", Gotha 1869). Nowaja-Semlja aber befint ben kaltesten Sommer ber Erbe (+ 2, ° C.). Bon ben Soben abgesehen, gibt es also überhaupt keine schneebebedten Lanber auf ber Erbe. Die durchichmittliche, absolute Bobe ber Sch. liegt in Spitbergen unter 70 nordlicher Breite bei 1400 F., in Island unter 65° nördl. Br. bei 3000 F., im Altai unter 50° nördl. Br. bei 6600 F., in ben Alpen im Norben unter 460 nordl. Br. bei 8400 F., im Guben unter 46° bei 8600 F., im Rautafus im Weften unter 43° bei 10,300 F., im Often unter 43° bei 11,300 F., am himalaja im Norben unter 28° nortl. Br. bei 16,300 F., im Guben unter gleicher Breite bei 15,200, in Derico unter 19° bei 14,000 F., in Abpffinien unter 13° bei 13,000 f., in Duite (Gibamerita) unter 0° nertl. Br. bei 14,960 f., am Rilimantfcharo unter 3º fütl. Br. bei 15,400 F., in Bolivia unter 19º/40 bei 17,400 F., in Mitteldile unter 322/,6 fübl. Br. bei 13,800 f., in Batagonien unter 436 fübl. Br. bei 5600 f., und im Fenerland unter 541/,6 fürl. Br. bei 3500 F. Dibe.

Shuerfcube find 4-7 fuß lange, am mittleren Theile 8-14 Boll breite, ganz aus bolz verfertigte eber mit Beiben burchflochtene, lanzettförmige Schube, beren man fich in norwegen, bebient, um auf bem Schnee vorwärts zu bannen. Bum Unterftüten und Lenken beim Bergabgleiten gehört außerbem ein, an feinem unteren Ende mit einer Scheibe verfebener, langer Stab. In der norweg. Armee gab es

früber mehrere Schübencompagnien, welche mit Schin verfeben waren.

Soneibemuhl (poin. Pyla), Stadt im Regierungsbezirt Bromberg ber prenft. Proving Pofen, liegt an ber Kibbow, hat 7536 E. (1871), ift burch feinen vortrefflichen Gemilfeban und namentlich badurch bekannt, daß Pfarrer Czersth (f. b.) hier am 19. Oft. 1844 die

erfte bentich-tatholifche Gemeinde grundete.

1) Enlogius, Dichter und frang. Revolutionar, geb. am 20. Oft. 1756 Sancider. am Bapfelt im Burgburgifchen, guillotinirt am 1. April 1794 gu Baris. S. war 1786 hofprediger des Bergogs von Bürttemberg, fodann Professor ber griech. Literatur in Bonn, fiebelte mahrend ber frang. Revolution nach Strasburg über, wurde bafelbft 1791 Bicar bes constitutionellen Bifcofs, 1792 Maire bon hagenau und zulest öffentlicher Antlager beim Revolutionegericht bes Elfag, als welcher er fich vieler Graufamteiten schuldig machte. Bon Saint-Just am 21. Dez. 1793 verhaftet, wurde er wegen Ungerechigkeit in feiner Amtsführung jum Tobe verurtheilt. Sch. fcrieb: "Gedichte" (Frankfurt 1790 und öfter), "Die erften Grundfage ber fconen Runfte" (Bonn 1790) und gab mehrere theologifche Schriften berans. 2) Johann Christian Friedrich, Componist, geb. am 23. Jan. 1786 in Alt-Baltersborf bei Bittan, geft. am 23. Rov. 1853 als hoftapellmeister in Deffan. Leipzig, wo er fich feit 1805 bem Studinm ber Mufit und ber humaniera gewidmet hatte, wurde er 1807 Organist an ber Universitäts- und 1813 an ber Thomastirche. Bon Leipzig ging er am 1. Marg 1821 nach Deffan. Außer 7 Opern und vielen Liebern für Mannerund gemischten Chor componirte Sch. hauptsächlich Kirchensachen, 3. B. "Das Weltgericht" (Dratorium, 1820), "Die Tobtenfeier" (Cantate, 1823), "Die Ganbflut" (Dratorium, 1823), "Das verlorene Baradics" (Oratorium, 1825), sowie die Oratorien "Pharao" (1828), "Chriftus ber Mittler" (1828), "Chriftus bas Kind" (1829), "Gibeon" (1829), "Absalon" (1830), "Gethsemane und Golgatha" (1838). 3) Johann Gottlob, ausgezeichneter Orgebirtuos und Componift, Bruber bes Borigen, geb. am 28. Oft. 1789 in Altgereborf bei Zittan, geft. am 13. April 1864 als Hoforganist an ber evangel. Softirche in Dreeben, wohin er von Görlig, wo er das Amt eines Organisten an der Hauptfirche bekleidet hatte, 1825 berufen worben war. Bon feinen ausgezeichneten Orgelcompositionen (namentlich Mantafien, Fingen, Pralubien n. f. w.) ift nur ein Theil veröffentlicht worden. 4) 30 hann Gottlieb, Bruder bes Borigen, gleichfalls als Orgelcomponist befannt, geb. am 19. Juli 1797 in Altgersborf, gest. am 4. Aug. 1856 als Organist an der Kreuztirche zu Dufcherg. 5) Johann Gottlob, verdienter Philolog, geb. am 18. Jan. 1750 in Collmen bei Burgen, geft. am 12. Jan. 1822 ale Professor ber alten Sprachen und ber Berebfambeit in Breslan, wehin er bei ber Berlegung ber Universität Frankfurt a. D. (1811) mit biefer jugleich verfest worden mar. Rach Absolvirung ber Schulpforta ftubirte Ch. mudcht in Leipzig und fpater in Strasburg, we er fic anatomifden, totanifden und

sologischen Studien widmete. 1776 wurde er nach Frankfurt a. D. betrufen. Bon feinen gablreichen Schriften, in denen er fich, da er aus Sachfen fammste, ben Mamen "Baxo" beilegte, find befonders bervorzuheben: Die Bearbeitungen ber Berte Action's, Ritander's, Tenophon's, Bitrnvius', Ariftoteles', Epifnr's und Theophraftus'; ferner "Großes tritisches griech. Deutsches Borterbuch" (2 Bbe., Italich 1797-1798; B. Aufl., 2 Bbe., nebft Suppiementen, Leipzig 1819-21), sowie die naturgeschichtlichen Werke: "Ichthyologiaa vetorum specimine" (Frantfurt 1782), "Literarifche Beitrage jur Raturgeschichte aus ben alten Schriftfiellern" (1786), "Analoeta ad historiam rei metallicae veterum" (Frauffurt 1788). 6) Louis, Schaufpieler und Sanger, Dichter und Schriftfieller, geb. am 29. Abril 1805 in Berlin, erhielt in Berlin feine Somnafialbilbung, wandte fich bereits 1820 ber Bubne ju, unternahm von 1824-27 Meifen nad London und Baris, murbe im Berlin als Sanger und Schauspieler engagirt und beschäftigte fich baselbst mit bem Studium ber neueren Sprachen, mutte 1845 Regiffeur ber Oper, trat infolge ber politifden Ereigniffe bes Jahres 1848 von ber Babne jurid und wurde 1865 jum Beh. Dofrath ermannt, als welcher ibn ber Ronig wieberholt zu vertraulichen Miffionen verwendete. Er fchrieb: "Gob batenfreund" (1833), "Ariegebolmeticher in gehn Sprachen" (mit Förster, Berlin 1829); ferner eine große Ungahl Theaterftide, jum Theil Ueberfenungen aus bem Frangolifchen, Englischen, Spanifchen und Ruffischen, von benen "Froblich", "Der heirathonntrag auf Belgoland", "Der Schauspieldirecter", "Die Quipowe", "Det Aurmarter und die Bicarbe" and "Runflere Erbenwallen" befonders gefielen; außerdem Nowellen und Bomone, wie "Bellong. Wilitarische Rovellen, Erzählungen u. f. w." (Berlin 1838), "Schauspieber-Movellen" (2 Bbe., Berlin 1838), "Der boje Blid" (4 Bbe., Berlin 1888) m. f. w.; fowie vie biftorifchen Schriften: "Geschichte ber Berliner Oper" (Berlin 1847), "Das Buch vom Rothen Ablerorben" (Berlin 1860), "Rönig Wilhelm. Gine militärifche Bingraphie" (Ber-

lin 1863), "Rönig Bilhelm im Jahre 1866" (2. Aufl., Berlin 1867).

Soneiber. 1) Frang Anbreas Deinrich, beutschanticher Imift und Journalift, geb. 1811 in Birmafens, ftwoirte Jurisprubeng und betheiligte fic ale Stuhent an ben Bewegungen bes Inbres 1832, tonute infolge beffen teine Ausbellung als Staatsbeamter erhalten und mußte fich bamit begnitgen, bei Abvollaten beimes Beimatianbes privotim zu prakticiren. Un ben Bewiegungen ber Juhre 1848-49 nahm er ebenfalls lebhaften und thatigen Antheil, war Givil-Commiffar ber Broviferifchen Regierung für Landau und Umgegend, nunfte nach Amerika flüchten und ließ fich in St. Louis nieber, wo er zuerft "Unfere Zeit", bann bie "Demotratifche Breffe" berausgab, niehrere Jahre lang das Ant eines Friedensrichters, und zulett bas bes ersten Clerks an ber "Cirenit Court" besteidete, in welcher Stellung er 1867 farb. 3m 3. 1847 fchrieb er bas Werk: "Die eheliche Gütergemeinschaft nach Kranzöfischem Recht" (auch in's Stranzöfische überfent), welches große Auerkennung in ber juriftischen Gelehetenweit fanb. 2) Georg, Bruber bes Borigen, Deutsch-ameritanifcher Journalift, wurde am 18. Deg. 1828 ju Pirmasens in der Rheinpfalz geboren, desuchte die Lateinische Schule seiner Baterstadt, mußte biefelbe infolge einer Augenfremtheit vor ber Acit verlaffen und war bis 1848 an verfchiebenen Journaleu der Pfalz thätig. Brim Ausbruch der Revolution ging er nach Pirmafens jurud, organisirte bort ben "Bollsverein" und war Belegut gur großen Bollsverfamminng in Raiferstautern, wo er mit ber außerften Linken film bie Ginfepung einer Broviforifchen Regierung ftimmte. Ale bie Pfatzer Revolution (1849) ausbrach, organifirte er ale Delegat ber Proviforifden Regierung Die Bolistemaffunng in Pirunfens, Babfifc. bach und Dabn. Seine revolutionare Agitation war eine ber beffen und erfolgreichften in ber Bfalg. Ale bie Preugen einrudten, ging er mit ber Landwehr nach Baben, fpater ale Mildtling nach Beifenburg, wo er, von ber baveriften Regierung jum Tobe verurtheilt, internirt werden follte. Es gelang ibm zu entsommen und er schiffte fich nach Amerika ein. Rach turzem Aufenthalt in Rew Port ging er nach Cleveland, bann nach St. Louis, wo er mit seinem Bruder eine tägliche Zeitung, Die "Reue Beit" gründete. Balb nachher wurde bas Gebande burch Fener zerftört und Sch. folgte einem Aufe nach Chicago an Die "Allinois Staatszeitung", welche er bald barauf (1851) teglich berausgab. Es gelang ibm, von tudtigen Eraften wie Gillgartner, Bartle u. a. unterftust, biefelbe gur bervorrogenbe sten bentschen Zeitung des Nordwestens zu erheben. Dit scharfem politischen Talte begant, trug er viel baju bei, ben beutichen Ginfluß auf Die augloemeritanische Botitit zur Geltung an bringen. Schon im 3. 1854 erfiftrte er fich gegen bie Bouglas'iche "Nebranka Bill"

Temperenffrage (1836), ju welcher Zeit die nathritische Bewegung es dis zu einem Bollsauftauf in Chicago brachte, und 1858, wo ber Brofflaverei-Babel bas Rebactionebureau bedrofte, fant bie Beitung feft und erwarb fich immer größern Einfing. Sch. war Delegat pur erften republikanischen Convention in Illinois (1856), auf welcher seine, gegen bie Anownsthings gerichteten Befoluffe Abraham Lincoln jur Begutachtung übergeben wurten, welcher Diefetben vollftanbig, ale mit ber "Unabhangigfeitertlarung" Abereinftimmenb, biffigte und Sch. bei ber Durchfetjung berfelben unterftutte. Sch. mar ebenfalls Delegat mr erften republitanifchen Rational-Convention in Bhiladelphia (1856), wo er, gegen Die Opposition von Thabbeus Stevens, von John DR. Palmer, bem fpatern Gouverneur von Bumois, traftig unterftutt, feine Befoluffe gegen jede Beranberung ber Raturalifationsgefete angenommen fab. 3m 3. 1860 war er jn Swnften ber Canbibatur Gewarb's, warbe Delegat zur Rational - Convention und fpater von Lincoln, ber ihn perfonlich fcante, jum Conful in Delfinger ernannt, welche Stellung er für turge Beit annahm, um, nach Juftructionen von Seward, einen Berfuch ju machen, bie bffentliche Meinung in Rorbbeutschland und Standinavien ju Gunften ber Gade bee Rorbens ju ftimmen. Er bereifte zu biefem Zwede hamburg, Bremen, Ropenhagen und andere Orte und febute, nach erfolgreicher Birtfamteit, im Anfang 1862 nach Chicago gurud. Bath nachher verkufte er seinen Antheil an ber "Staatszeitung" an Lorenz Brentano, wurde noch in bemfelben Juhre von Lincoln jum erften Collector ber Inlanoftenern für den Diffrict Chicago ernannt, organiserte biefes Departement in musterhafter Beife, und legte nach Ablauf seines Amtstermins fein Amt nieber. Seitbem hat er fich mehr ober weniger von ber Journalifilt jurudgezogen, betheiligt fic aber immer noch an öffentlichen Ungelegenheiten. Anerst Prafitvent ber "kllinois Bavings knstitution", grundete et spater die "National-Bank of Illinois", beren Prafitvent er gegenwärtig ift. Er war 1870 Delegat jur Ginwanderungs Convention in Indianapolis, wo er jum Borfibenden bes National-Einwanbernugs-Comités ernannt wurde, nahm febhaften Antheil an ber bentichen Bewegung gu-Sunften der Erhebung des beutschen Bolles gegen Frankreich und war im Mai 1871 Prafloent des beutschen Friedensfestes in Chicago.

Churibervagel nennt man zwei zur Gattung Sylvia und ber Pomilie ber Singvögek gehörige, Neine Bogelarten, weiche, um die Jungen gegen Baumschlangen zu schähen, an dem Ende eines Zweiges ein taschenförmiges, höchst künftliches Rest aus Bilttern aushängen. Diese beiden Arten sind: 8. autoria in Ostindien und 8. eysticola in Südeuropa. Das

Janere bes Reftes wird mit Bolle und Febern forgfültig ausgefleibet.

Schweller, Inlins Franz Borgias, Hilvriter, geb. 1777 im Strasburg, gest. am 15. Mai 1833 als Professor der Philosophie in Freiburg, welches Amt er seit 1823 kelleidete, studirte in Freiburg, wurde Professor der Geschichte in Linz und 1806 in Gray, das er infolge von Anselndungen, die er wegen seiner freisinnigen Joeen zu erleidem hatte, 1823 wieder verließ. Seine bedeutendsten Werte sind: "Weltgeschichte" (4 Bde., Grad 1810—1812), "Böhmen's Schickfale und Thatkrast vor dem Berein mit Ungarn, Desterweich und Steiermart" (Gray 1817), "Ungarn's Schickfale und Thatkrast vor dem Berein mit Bahmen, Destereich und Steiermart" (Gray 1817), "Oesterreich's und Steiermart" (Gray 1817), "Oesterreich's und Steiermart" (Gray 1817), "Oesterreich's und Steiermart" (Gray 1818) n. s. v. E. Mänch gab seine' "Hinterlassen Werte" herans (6 Bde., Leipzig und Stuttgart

1834-1842).

Shweilnresse, eine in der Buchdenderei zum Typendrad benntte, spographische oder Drudmaschine, welche gewöhulich durch Dampstraft oder auch durch andere Maschinenträste getrieden wird, 1803 von dem deutschen Buchdruckern Fr. König und A. F. Baues cfauden, 1810 zuerst prattische eingeschret und 1812—1816 von denselben durch den Spelinder seinenkend vervollsommet wurde; lettere druckt die 1400 Bogen in der Stunde. Eine gleichzeitig mit Avusg machten die Engländer Doubin med Bacon (1813) den Bersch eine Sch. zu bonen, dei welcher sie Formen auf einem sich druhenden Prisma underen; Eo w per dagegen construirte 1815 Sch., dei denen die flachen Drucksommen duch gebogene; auf sinson Cytinder deskriede Stereotyppsatten erseht waren. Die innere Ennigtung dere Sch.u. ist sehr verschieden; namentlich kun der Karren mit der Schrieftsom auf ihr verschiedene Weise im und her bewegt werden. Im Ausgemehren unterscheidet sich verschiedene Weise dab und verscheiedene Weise der darung, daß sammtliche Berrichtungen das saches Kraft, der Druck selbst aber durch einen Erstinder, anstatt durch einen Urveile wird eine Daudschle und der Schrift wurd einen Arbeiten wiede Schrift wird. Die einsache Schrift von Sissen und dere Schrift und diese Schrift wird. Die einsach eine Daudsfraschie in Bewogung zesept, die Schrift über über, in gewöhnlichen Bettern geset, in einer Schriftsom beschiebt und diese

von der Massine herizontal hin und purild bewegt. Ueber ber Form find Balzen amge-bracht, welche die Schwärze aus einem Behälter entuehmen, durch Umdrehung auf ihrer Oberfläche verbreiten und fie auf bie barunterliegenbe Form auftragen. Der zu brudenbe Bogen wird von einem Arbeiter auf eine fruber mit Schultren und Banbern bespannte, jest aus durchbrochenem Gifenblech bestehende Flache gelegt; die Mafchine fteht fo lange ftill, bie ber Bogen aufgelegt ift. Der auf einer Seite betrudte Bogen loft fich hierauf von der Balge ab und wird von einem andern Arbeiter in Empfang genommen, die zuruck lehrende form aber von ben Farbewalzen auf's Rene geschwärzt. Die ebenfalls von König erfundene Doppelte Sch. bagegen, brudt zwar den Bogen and nur auf einer Seite auf einmal, jedoch mit zwei Drudchlindern abwechselnd und baher mit doppelter Schnelligkeit, während die 1814 und 1816 von König vervollständigte Maschine, Sch ön= und 2B ieberbruchmafchine, ebenfalls zwei Chlinder, aber auch zwei Formen hat, ben Bogen auf beiden Seiten brudt und 1800-2000 Abguge in ber Stunde liefert. Gine vierface Sch. conftruirte Sigl in Berlin, eine achtface Sch. Applegatb in Dartford, bei welcher ber Sat auf einem von 8 Drudchlindern umgebenen und somit 8 Bogen jugleich brudenben, aufrecht ftebenben und fich ftetig umbrobenben Culinber (baber Circular= Sch.) besindlich ist, und welche stündlich 10-12,000 Abzüge liefert. gibt es Mafchinen jum zweifarbigen Drud, besonders zum Ralenderbrud. Applegatb war ber Erfte, welcher ben Bogen zwifden fcmalen, leinenen Banbern von einer Drudwalze zur andern führte. Gine abuliche Sch., aber mit liegenden Chlindern, wurde von Ri darb hoe in New Port conftruirt, bei ber, wie auch jest für die flehenden Chlinder, ber Sat ftereotopirt wird, mas ben großen Bortheil hat, bag man ben beliebig bervielfaltigten Gat für benfelben Bogen jugleich auf mehreren Dafchinen bruden tann, und bag burch bas Stereotypiren bie Typen bei Beitem nicht fo abgenunt werben, als beim Abbruden vom Sat felbft. Man bat außer ber Stereotypie mit Papiermatrigen in neuerer Beit auch Guttaperchaplatten eingeführt, wodurch bas Berfahren noch mehr erleichtert wird. Die Drudchlinder wurden bei beiden Arten (ftehenden und liegenden) auf 8—10 vermehrt (Mammuthpresse), so daß eine solche Sch. ftundlich 20-25,000 Abguge liefert und gegenwartig in allen großen Beitungsbrudereien Ameritas und Englands eingeführt ift. folge mannigfacher prattifcher Berbefferungen an ben Schin, befonbers mit Rudficht auf fauften Bang, Registerhalten u. f. w. bat man noch Manches ber Sch. jugewiesen, mas früher nur die Handpreffe liefern konnte, und obgleich lettere für Accidenzarbeiten und Brachtwerke stets in Geltung bleiben wird, so hat fich doch eine Reihe von Maschinen zwifchen fie und die eigentliche Sch. gedrängt, in welcher Specialitäten ber verschiedenften Art bon ber Chromotopie bis jum Billetbrud vertreten find. Bu ten befannteften gehören von ber Chromotypie bis jum Billetdruck vertreten find. Bu ten bekanntesten gehören bie Bictoriapresse von Rönig und Bauer, bie "Lightning Press" von Hoe, bie Favorite von Boods, die Patentpresse von Hopfinson u. a. m. Eine fehr einfache mit Stereotopplatten und Doppelchlinder auf endlofes Bapier brudenbe Sch. wurde gnerft 1850 in England gebaut; fie bietet ben Bortheil, bag bei ihrer großen Breite 2 Bogen jugleich gebruckt werben und bas Ginlegen, welches immer burch Menichenband geschehen nunfte, in ein bloges Beauffichtigen verwandelt ift. Bezüglich bes Betriebes ber Sch. mit Maschinentraft empfiehlt fich vor Allem tie Gasmaschine. Für ben Betrieb einer einzigen Sch. lobnt es fich taum eine gewöhnliche Dampfmafdine aufzustellen. Calorischen Maschinen haben sich nicht bewährt, denn abgesehen von ihren lästigen Stößen, bedürfen fie häufiger Reparaturen; die Gasmaschine bagegen arbeitet ruhig, ist jederzeit bienstbereit, consumirt nur während der Druckarbeit und bedarf auch nur während bicfer Beit ber Aufficht, nimmt wenig Raum ein und läßt fich leicht von Plat zu Plat ichaffen. Die lithographische ober Steinbrud. Sch. ift nach bemselben Brincip conftruirt, aber complicirter und erft in neuester Beit ju befriedigender Bollfommenheit gebracht worden. In Bezug auf Beschreibungen und in's Einzelne gebende Abbildungen ber Sch. vol. "Journal für Buchbruderfunft" (besonders feit Jahrg. 1851), ferner Wittig und Fifder, "Die So., ihre Dechanit und Borrichtung jum Drud aller topographifden Arbeiten" (2. Aufl., Leipzig 1861), Gifenmann, "Die Go." (Leipzig 1867) und Runtel, "Die Go. und ihre Leiftungen" (1872).

.:

7

Ì

٠,

₹.

•

Ġ,

•;

ù

ż

٠٦

. :{

÷

4

ŧ.

ě

ħ

4

à

٦

À

Schnepfen (Scolopacinae; engl. Inipea), Gruppe aus ber Familie ber schnepfenartigen Sumpfvögel, mit vierzehigen, nicht sehr hohen und am Unterschenkel nur wenig nadten Beinen; mit ber hinterzehe auftretend, Schnabel zwei- bis breimal so lang als ber Kopf, gerabe, mit weicher, tolbiger Spihe, welche nach bem Tobe hart und runzelig wird; Stirn hoch, Augen groß, Nasenlöcher ripenförmig in langen Gruben. Die Sch. sind meist Zugwögel bes Nordens, welche in Wäldern und sumpfigen Ebenen des Morgens und Abends

underftreichen und im Binter fiblicher gieben, in nicht leiten Bintern aus in ihret Beimat bleiben. Die Sch. find im Berbfte fehr fett, boch im Frühling am wohlschmedenbften; and wird ber Juhalt ber Eingeweibe, ber fog. So onepfenbred, für eine Delicateffe gebalten. Sch. find fcwierig zu fchießen, ba fie fehr rafch fliegen und meift im Bidgad auffleigen, wobei die meiften Arten einen eigenthamlichen Auf ausftogen. Die Gruppe, welche in die Gattungen macroramphus, gallinago, rhynchaea, scolopan und philohela zerfällt und in Nordamerika, Aften und Europa einheimisch ift, wird in ben Ber. Staaten durch folgende Arten vertreten: Macroramphus grisens (Gray ober redbreasted S.), bis 10 Bell lang, 31/2 Ungen fower, mit 21/4 Boll langem Schnabel und buntelafchgrauer hauptfarbe, bewohnt ben gangen gemäßigten Theil Nordameritas; bie Amerita nifche ober 2B ilfon's - Sch. (Gallinago Wilsonii), 101/, Boll lang, 3 Ungen schwer, mit brannlich schwarger Samptfarbe und verfcbiebenfarbig gefledt; gemäßigtes Rorbamerila bis Rova Scotia; bie Jad - Sch. (G. gallinula), so groß wie ein Staar, hat einen schwarzen Streif auf bem Ropfe und ein granes halsband; die Amerikanische Balbichnepfe (Philohela minor; American Woodeock), 11 Boll lang, Korper ftart, Ropf, Schnabel und Angen febr groß; obere Theile afchfarben, gelblich, verschieden schattirt und fowarz, am Hintertopf 3 fcwarze und 3 gelbe Banber; von ben Angen bis jum Schnabel zieht eine schwarzbraune Linie. Ihr Rest bauen die Sch. gewöhnlich an ben fing von Gebuischen und legen 4—5, bis 13/4 Boll große, gelbliche mit purpurbraunen Fleden punttirte Eier. In. ber Gefangenicaft freffen fie am liebfien angefenchtetes Aleienmehl, Rafe n. f. w. Europäifche Balbichnepfe (Scolopax rusticola) ober Becaffine, bis 14 Boll lang, tommt in gang Europa, im nörblichen Aflen und in Java vor, ift ber Amerikanischen sehr abulich, fowohl im Gefcmad bes fleifches, ale in ihren Lebensgewohnheiten.

Sonepfeuthal, berühmte, von Salzmann (f. b.) gegründete Erziehungsanstalt, in der Rabe der Stadt Baltershausen und dem Lustichloffe Reinhardtsbrunn, Berzogthum. Sach en - Roburg - Gotha, am Fuße des Thüringerwaldes. Die von Grasplagen und Gartenanlagen umgebenen Gedaude bestehen aus bem Haupthause, in welchem der Rector und der größte Theil der Lehrer sowie alle Böglinge wohnen, mit dem Ball. dem . Speifefaal, ben Schlaffalen, einem Raturaliencabinet und einer Bibliothet, ferner aus zwei : Rebenbaufern und einer Reitbahn. Die Schuler, beren Babl auf 60 befchrantt ift, werben von 14 Lehrern für die Gymnafialfecunda, das Cadettencorps ober praftifche Berufszweige

vorbereitet.

Sanepper nennt man ein dirurgifches Instrument, welches so eingerichtet ift, bag vermittelft einer geber burch Fingerbrud eine ober mehrere fcarfe Rlingen ans einer Rapfel bervorfpringen. Im erften Falle ift bas Inftrument gewöhnlich ein Aberlafichnep. per (phlebotomus), im letteren ein Sorepfichnepper (scarificatorium). Dan hat viele verschiedene Arten von Schin beiberlei Gattung. Auch die fog. tunftlichen Blutegel gehören gu ben Go.n.

Conitiland, f. Land. Conitiler, Johann Beinrich, Siftorifer und flatiftifder Schriftfteller, geb. am 1. Juni 1802 in Strasburg, wo er Theologie ftubirte. Bon Rugland, wo er 1823—1828 als hauslehrer thatig war, nach Strasburg jurudgefehrt, redigirte er von 1829—1845 bie "Encyclopedie des gens du monde", wurde 1856 Professor ber allgemeinen Litexatur am bortigen Protest. Geminer und unternahm 1864 im Auftrage bes Raifers eine zweite Reife nach Aufland. Er ftarb am 19. Nov. 1871. Sein Hauptwert ift: "I/empire des Trace au point actuel de la science" (4 Bbe., Baris und Betersburg 1856-1869); beat bentend find angerbem: "Essai d'une statistique générale de l'empire de Russie" (Baris 1829) und "La Russie, la Pologne et la Finlande, tableau statistique, géographique et historique" (Baris und Betereburg 1835), sowie "Statistique generale, methodique et complète de la France" (4 Bbe., Paris 1846).

Somerr son Rarolsfelb. 1) Beit Dans, namhafter Maler und Beidner, geb. ju Schneeberg am 11. Dai 1764, findirte feit 1784 in Leipzig Jurisprudenz und wurde Rotar, ging jedoch nach seines Baters Tode zur Kunst über, begab sich später nach Königsberg in Preußen, trat 1789 als Lehrer in die Handlungsschule zu Magdeburg, wurde 1816 : Director und Brofeffor an der Leipziger Mademie und ftarb als folder am 30. April 1841. Er forieb: "Unterricht in ber Zeichnenkunft" (Leipzig 1810 mit 61 Tafeln). Seine gable reichen hifterischen Darfiellungen, Portrats, Zeichnungen in Tufche, Sepia, wie feine Raburngen tragen meift einen gemuthlichen Charafter. 2) Julius, andgezeichneter beutiforienmaler, Cohn bes Borigen, geb. am 26. Marg 1794 ju Leipzig, besuchte in Bien bie Mabemie ber Rfinfte, ging 1817 nach Florenz, 1918 nach Rom, wo er 10 Jahre

lang lebte, wurde 1827 Professor ber Bistorienmalerei in Minden, 1846 Birector ber Gemälbegalerie und Prafessor an der Atademie ber bilbenden Künste in Dresden und starb bafelbft am 24. Dat 1872. Sch. barf als Granber ber neuen Malerschule betrachtet werben, welche in ber bilbenben Runft ber Reuzeit auf frenge Boobachtung ber Gefete ber Soine Gemalbe zeichnen fich burch Grofartigfeit, morfige Rraft und Eigen-Technit fieht. artigleit and. Unter feinen Barten find hervorzuheben: "Der Rampf ber brei driftlichen und brei heidnischen Ritter nach Ariest", "Die Hochzeit zu Kana", "Jakob und Rabel", "Muth und Boas", "Die Flucht nach Aegypten". Er schmudte fünf Prunkgemächer in ber neuen Residenz zu Wunchen mit Darftellungen aus ben "Nibetungen", malte brei große Gale bes borngen Festfaalbaues mit boloffalen Darftellungen aus ber Geschichte Karl's des Gr., Borbaroffa's und Rudess's von Habsburg aus, lieferte (nit Neureuther) Instrationen zu der Cotta'schen Prachkausgabe der "Ribetungen", "Die Bibel in Bilderm" (240 Tafelm mit Text, Leipzig 1852—60), das Detbild "Luther auf dem Reichstage ju Boume", Compositionen ju ben Glasmalereien für bie Baulefirche in London n. a. m. 3) Gein zweiter Sohn Lubwig, geb. am 2. Juli 1836 zu München, geft. zu Dreiben am 21. Juli 1865 mar ein bebeutender Beldentenor. 4) Lubwig Ferbinanb. Bruder von Julins, ebenfalls Dlater, geb. am 11. Dit. 1788 gu Leipzig, befuchte bis Ababemie in Bion und ftarb als Cuftos au ber Galerie bes Belvebere gu Bien am 13. April 1853. Unter feinen Gemalben find zu nennen: Die Darftellung von Gothe's "Fauft", bie "Jungfrau mit bem Kinde und bem fleinen Johannes", bas "Bortrat bes Bergoge von , "Chriftus am Delberg" und Die "Speifung ber Fünfhunbert".

Schunpfen (lat. coryse) ist eine Entzündung der Rasenschleimhant, welche als trockener Sch. (Stockschunpfen) ober mit dunnen, schafen Schleimabsonderungen (Fließ = schunpfen) auftritt. In Berbindung mit dem Sch. treten gewöhnlich Niesen, Thranem der Augen, prickludes und hannendes Gesühl in der Rase, gestörter Geruchs- und Geschmadsinn und andere Erscheinungen auf. Die Ursachen des fließenden Sch.6 sind plotz-liche Temperaturveranderung, seuchte und tatte Wohnung, Raswerden der Füße u. s. w. z die Peilung sindst bei geregelter Diat, Warmhalten der Füße und Bermeiden der Zuglust ohne Schwierigkeit statt; in einigen Fällen ift er auch mit Fieber (Sch. sie ber) verbunden. Der Stockhaupfen kann sehr kästig werden und widersteht oft allen Deilversuchen. Bei Säuglingen ist der Sch. eine Arantheitserscheinung, welche nicht zu leicht genommen werden

bart.

Schnutren heißt im Allgemeinen das Umgeben einzelner Körpertheile mit band- ober schnurartigen Gegenständen; medicinisch wird bas Sch. am häusigsten bei Benengeschwüffen, namentlich an den Beinen (Schnürstrumpf) angewendet und hat dann den Zweck, durch Bruck die Geschwulft zu verkleiten. Im gewöhnlichen Leben vorsteht man unter Sch. die Umstete des weiblichen Geschlechtes den Oberkörper einzuschnüren, um diesen zu verschönern, eine schlanke Taille zu bilden und bas Herabsinken der Brüfte zu verhindern. Dieses Sch. hat in saft allen Fällen nachtheilige Folgen, indem die Leber verstündpelt, die Baucheingeweide himabgedrängt und die Bluteireulation in den Unterleibsastganen erschwert wird. Biese Krankheiten des weibtichen Geschlechtes kassen sich daher auf das Sch. zurückspren.

Schuhber von Bartenfee, Laver, namhafter Componist, geb. am 18. April 1786 in Lugern. Sch., der sich dem Rausmannsstande widmen seitte, seit 1810 aber nur der Kunst lebte, lernte 1811 in Wien Beethoven und fpäter in Franksurt und auf Reisen Göthe; Jean Paul, Börne, Spohr und andere bedeutende Manner kennen, welche Befanntschaften sidu von großem Ginfusse waren. Unter seinen Compositionen, von deuen ein großer Theis, zugleich mit seinen kulberen Godichten, dei einer Feuersbrunft in Baben (1812) versbrunte, fluden sich Cantaton, Gammlungen ein- und mehrstimmiger Lieden, Inkrumentals

fachen u. f. w. Er ftarb am 30. Mug. 1868.

Shoa, abiffinische Provinz im Gekiete der Oschemma, des oberen Beiger und Sawofch getegen, besteht aus den an Grasseppen und Beiden reichen Hochebenen, welche nach SD, und S. ein 10,000 ff. hoher Abfall begrenzt. Auf diesen fruchtdaren Berglandschaften besinden fich üppige Baumwollpflanzungen und Citronenwälder. Auf steilem Higel erhebt sich die ehemalige Hauptstadt von Abpstinien, Tegulet, eine Festung; 2006 ff. tiefer, im Dissirist Ifat, liegt die jezige Hauptstadt Ankober. Die Provinz zählt etwa 11/2 Milk. C. (Christen, Mohammedaner und Heiden).

Shod. 1) Gine Anzahl von 60 Studen, z. B. Schod grofcen, b. t. 60 Grofcen, bie in Theilen Deutschlich vor Einführung bes Guben- und Thalersufes gebrauchlich waren, so bad Gachfische nub bas Böhmifca Gch. 2) Eine Art Grundfeuer in Sachfen

im 16. Jahrh., nach welcher der Werth der Grundflüste nach Sch. berechnet wurde, und jedes 54. 5 H. Abgaben ju jablen hatte.

Shabad, Townfhip in Renffelaer Co., Rem Port, 4442 E.; mit ben Boftborfern Soobad Centre und Schobad's Lanbing.

Shobler, Friedrich Rarl Lubwig, Raturbiftoriler und Schriftfteller, geb. am 25. Febr. 1813 in Dieburg, war zwerft in Darmftabt ale Bharmacent thatig, ftubirte aber fotann in Giegen und Tubingen Naturwiffenfcaften, namentlich Chemie, bereifte bierauf. Dentichland, die Schweig, England und Frankreich und erhielt 1842 die Stelle eines Lehrees ber Raturwissenschaften am Gomnasium ju Worms, von wo er 1854 als Realfculbirector nach Maing überfiedelte. Gein hauptwerf, welches in fast alle europ. Sprachen übeischt wurde und seinen Auf begrindete, ist "Das Buch der Natur" (Braunschweig 1846; 18. Aufl., 1871); er schrieb außerdem: "Die Chemie der Gegenwart" (3. Ausl., Leipig 1857), "Die böheren technischen Schulen" (Braunschweig 1847), sowie Novellen und Gedichte. Auch veranstaltete Sch. eine Bollsausgabe von Brehm's "Thierleben" (1868 - 1870).

Shaepf, Albin Francisco, Brigabegeneral ber Freiwilligenarmee ber Ber. Staaten, geb. am 1. Darz 1822 in Ungarn, biente in ber öfterreichischen Armee und folog fich 1848 ber Ungarischen Revolution an, murbe Major und flüchtete 1849 nach ber Tiles ti, we er bei ber Artillerie als Lehrer angestellt wurde. 1851 tam er nach ben Ber. Staaten und erhielt bafelbft eine Stelle bei ber Ruftenvermeffung. 1858 wurde er jur "Patent-Office" verfest, wurde 1861 Brigabegeneral, foling am 21. Dit. beffelben Jahres den General Zollicoffer bei Camp Wild Cat, Lentucky, und commanderte am 8. Oft. 1862

in der Schlacht von Berryville eine Division in Gen. Gilbert's Corps.

Chaffer (Schoifer) Beter, Erfinden ber Buchbruderichmarge, murbe in ber Mitte bes 15. Jahrh. in Gernsheim in Baben geboren und befaß in Gemeinschaft mit seinem Somiegervater Johann Faust Die erfte Buchbruderei in Mainz. 1836 wurde ihm ein

Denfmal in feiner Baterftadt errichtet.

Sheffeld, John McAllifter, Generalmajor ber Armee ber Ber. Staaten, wurde om 29. Sept. 1831 in Chantanqua Co., Row Port geboren, graduirte 1853 in West Point und trat in bas 3. Artillerieregiment ein, war 5 Jahre lang Lehrer ber Raturwiffenfaften ju Beft Boint und wurde beurlanbt, um als Brofessor ber Raturwiffenfaften in die "Washington University" ju St. Louis einzutreten. Beim Beginn bes Bürgerfrieges wurde er Capitain; bann Major des 1. Wissouri-Infanterieregiments und Stabschef bes Ben. Lhon. 3m Rov. 1861 jum Brigadegeneral ber Freiwilligen ernannt, erhielter im nächsten Jahre bas Commando über den Militärdistrict Missouri. Im Oktober teffelben Jahres trieb er als Befehlshaber ber Grengarmee von Miffouri und Ranfas die Constricten in das Thal des Artonfos zurud und schlug Gen. Hindman am 20. Oft. bei Maysville, Artanfas. Am 29. Nov. 1862 wurde er zum Generalmajor der Freiwilligen und am 30. Nov. 1864 zum Brigabegeneral der Ber. Staaten-Armee ernannt. Im Frühjahr 1864 vereinigte er fich mit der Armee des Ohio unter Sherman und nahm an allen Operationen biefer Armee thatigen Antheil. Im Nov. zur Unterftühung bes Gen. Thomas nach Rafhville gefandt, schling er ben Augriff bes Gen. hood gurud, commanbirte in ber Shlacht bei Franklin und zeichnete fich in ber entscheibenben Schlacht von Nashville am 15. und 16. Dez. rubmlich aus. hierauf ging er nach North Carolina, nahm Wilmington am 22. Febr. 1865 ein und folug bie Confoderirten in mehreren Gefechten im Inneren bee Staates. Am 2. Mai 1867 erhielt er ben Oberbefehl über ben ersten Wilitärdistrict (Birginia), wurde nach ber Refignation Gen. Grant's provif. Ariegsminister und am 30. Mai 1868 bom Congreg bestätigt, am 4. Darg 1869 jum Generalmajor ber Ber. Staaten-Armer ernaunt, resignirte in bemfelben Monat als Kriegsminister und erhielt den Oberbesehl über bas Militärbepartement bes Missonri.

Shaharie. 1) County im östl. Theile bes Staates Rew Port, umfaßt 650 ayl. D.-M. mit 33,840 E., bavon 290 in Dentschland geboren; im 3. 1860: 34,469 C. Der Boben ift im 28. bergig und im Allgemeinen febr fruchtbar. Sch. wurde 1712 von Deutschen, meift Bfalgern und Schwaben, befiedelt und unter großen Entbehrungen und jabrelingen und harten Rampfen in eine fruchtbare Landschaft umgewandelt. Die erften Nieberlaffungen, an beiden Geiten bes Fluffes Sch., bestanden aus 7 nach ihren Führern benannten Dorfern: Beifersborf, Bartmannsborf, Brunnenborf, Schmibts. Derf, Sucheborf, Aneisternborf und Gerlachsborf. Brunnenborf nahm den Plat des heutigen Postdorfs Sch. ein. Beim Ausbruch der Revolution war der ganze Bejut Sh. von Dentiden befiedelt; ihre Befigungen jogen fich, von ben 7 Dörfern aus-

6. 2. X

gehend, etwa 25—30 engl. M. im Umkreise um dieselben herum, und Wohlstand und Gebeihen herrschte unter den Ansiedlern des Schohariethales. Hauptort: Schoharie. Liberal-demokr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 913 St.). 2) Township und Bostdorf, letteres Hauptort von Schoharie Co., New York; 3207 E. Das Postdorf hat 1200 E. und liegt in der Mitte einer Menge von Seen und Höhlen, welche wegen ihrer romantischen Lage von zahlreichen Tonristen besucht werden.

Schaharie Creet, Fluß im Staate Rew Port, entspringt in ben Catstill Mountains, Greene Co., fließt nördlich und mundet in den Mohawt River, Montgomery Co.

Scholar (vom lat. scholaris, von schola, Schule, vom griech. schole, Muße, miffen-

fcaftliche Beidaftigung, Soule), Souler.

Scholarchat (vom griech. scholarches, Schulauffeber) wird in einigen beutschen Landern bie Behörde genannt, welche die Oberaufsicht über die Schulen führt, ber Schulvor-ftand, meift aus ben ersten Geistlichen und Magistratspersonen zusammengesett; baber

Soolard, ein Mitglied biefer Beborbe.

Scholaftif und Scholaftifer (vom lat. scholastica und scholastici). biegen bei ben Romern Die Lehrer Der Beredfamteit an ben taiferlichen Schulen, bann bie Bhilosophen bes Mittelalters. Die Scholaftit mar bie im Dittelalter allgemein geltende Philosophie, welche zu ber Theologie in einem Berhaltnig ber Unterordnung (Philosophia theologiae ancilla) ftand, fo bag fie die driftlichen und firchlichen Dogmen in ein Spftem brachte und von der Theologie Die Richtschnur ihres Philosophirens angewiesen erhielt. Der Streit zwijden Rominalismus (f. b.) und Realismus (f. b.), namentlich zwijden Bilbelm von Champeaux (geft. 1120) und Abalarb (f. b.), leistete ber Ausbilbung ber Sch. wofentlichen Borichub und endigte mit bem Siege bes Borlaufer ber So. waren Johannes Scotus Erigena, Gerbert (ale Papft Spivester II.), Berengar von Toure, Anfelm von Canterbury u. A. Ale bie Philosophie bes Ariftoteles, juftachft nur burch Ueberfepungen, bekannt murde, gelangte biefe jur allgemeinen Berrichaft und half bie Dogmatit aufbauen ; aber es war meist ber falsch verstandene ober falsch ausgelegte Aristoteles. In Thomas von Aquino (f. b.), bem "Doctor angelicus", und Duns Scotus (f. b.), bem "Doctor subtilissimus", erreichte bie Sch. ihren Sobepuntt und führte bas Scepter in allen Gelehrtenschulen. Geit bem 14. Jahrh. begann ihr Berfall, indem einerseits Der Nominalismus fich wieder erhob, andererfeits fich ber Mpflicismus verbreitete. Sauptfächlich trugen jedoch bas Wiebererwachen ber claffichen Studien und die humanistischen Bestrebungen, Die Schriften bes, feinem mahren Werthe nach geschäpten Aristoteles, Die Reformation, die Erfindung ber Buchbrudertunft, Die gewaltigen Entbedungen auf bem Gebiete der Naturwissenschaften zur Ueberwindung der mittelalterlichen Sch. bei. Die Philosophie schlug neue Bahnen ein; boch erhielt fich die Sch. anf viglen Universitäten, sowie auch in den Jesuitenschulen, noch tief bis in's 17. Jahrh. hinein, wie die Rämpfe der Cartefianer und Gaffenbiften gegen bie fcolaftifche Lehrart auf ber Parifer Universität bewiesen haben. Bgl. haurean, "De la philosophie scolastique" (2 Bbe., Paris 1850); Ranlich, "Geschichte ber Scholaftischen Philosophie" (Thl. I., Prag 1853); Stodl, "Geschichte ber Philosophie bes Mittelalters" (3 Bbe., Mainz 1864-66).

Shelien (vom griech. scholia), turze Sach- und Worterflarungen, auch tritifche Bemertungen zu ben Berten eines classischen Schriftstellers. Die alten Grammatiter (beshalb Scholia ften ober Scholiographen genannt) lieferten Sch. zu ben meiften

griech. und rom. Schriftftellern.

Schol. 1) Abolf, Alterthumssorscher, geb. 1805 in Brünn, studirte nach Absolvizung des Stuttgarter Gumnastums in Tübingen und seit 1828 in Göttingen Musthologie und Archäologie, wurde hierauf Lector der Kunstmythologie an der Berlincr Afabemie der Künste, bereiste von 1839—1840 Italien und Griechenland und wirkte seit 1861 als Oberbibliothesar in Weimar, nachdem er kurze Zeit in Halle die Prosessur für Archäologie bekleidet hatte. Außer zahlreichen Aussuspan für Zeitschriften und Uedersetungen alter Schristselbet hatte. Außer zahlreichen Aufläpen für Zeitschriften und Uedersetungen alter Schristselbet des God.: "Beiträge zur Kenntnis der tragsschen Boesie der Griechen" (Berlin 1839), "Archäologische Mittheilungen aus Griechenland" (Frankfurt 1843), "Sopholies, sein Leben und Witchen Wittheilungen aus Griechenland" (Frankfurt 1843), "Sopholies, sein Leben und Wittheilungen aus Griechenland" (Frankfurt 1843), "Sopholies, sein Leben und Witten" (Frankfurt 1842; 2. Ausg., Prag 1870), "Die Tetralogie des attischen Theaters" (Leipzig 1859) u. a. m. 2) Marimilian Sams am som on Friedrichen, studirte seit 1781 in Strasburg Jura, bereiste als Hauslehrer Italien und Frankreich, lebte sodann abwechselnd in Strasburg, Weimar, Berlin und Bassel, wurde 1814 mit dem Titel Hofrath in das Cabinet des Königs von Preußen berufen

mb betheiligte fich unter Staatstangler Barbenberg an ben Congressen ju Wien, Teplit, Troppon und Laibach. Sch. ftarb als Geb. Oberregierungsrath am 6. Aug. 1833 in Bans. Sein Hauptwert ist: "Cours d'histoire des états européens depuis la chute de

l'empire romain jusqu' en 1789" (46 Bbe., Paris 1830—1836). **Chelle (Platessa; engl. Sole), eine zu der Familie der Seitenschwimmer ober Platt**fische (Pleuronectes) gehörige Fischgattung mit ovalem oder rautenförmigem Körper, Aus gen übereinander und auf einer Seite, beibe Riefern mit schneidenden Babnen, Ruden- und Afurflossen meift mit einfachen Strahlen, nicht bis zur Schwanzflosse reichend; leben meist im Deer, geben jedoch auch die Fluffe binauf. Arten in den Ber. Staaten: der Gemeine Flunder (Flounder) von Maffachusetts (P. plana), 10-22 Boll lang, an der nichten Seite schieferfarbig bis schwarzbraun; bie Schuppen find klein und bie Dberfläche glatt. Diese Species liefert besonders im Sommer und Berbst ein ausgezeichnetes Fleisch und wird an Werften und Bruden viel gefangen; die Roft farbene Rleisch e ober Glarte (P. ferruginea; engl. Rusty Dap), 10-20 Boll lang, von fchieferrother Farbe mit roftfarbenen Fleden, an ber unteren Seite mit gelblichen Buntten; ber new Dort. Flunder (P. dentata), von ber Größe ber vorigen und röthlich brauner Farbe. ben Species mit Augen an ber linken Seite find zu nennen: P. oblonga, bis 30 Boll groß, und P. stellata, im Polarmeere, bis 1 fuß lang und von braunlicher farbe. Flundern, obgleich kleiner und zurter, finden sich bis hinauf in den hohen Rorden und werten in großen Mengen an ben Ruften von New Brunswid und Nova Scotia gefangen. Unter ben europäischen Arten find hervorzuheben die Bemeine Sch. ober Bolbbutte, Blatteifen (P. vulgaris), 11/2 F. lang, im Mittelmeer, in ber Nord- und Oftsee, bis 15 Bfo. fcwer, ift febr fcmadhaft, braun, mit runben, rothen Fleden, mit mehreren Bodern binter ben Augen; ber Theerflunber (P. flesus), 2 Fuß lang, buntelbraun, mit gelben ober ichwärzlichen Fleden; und die Rliefche ober Glarte (P. limanda), 1 g. lang, fehr fcmadhaft, in ber Rord- und Oftfee. Manche Boologen rechnen auch noch hierher bie Gattungen: 1) Stein butte (Rhombus), in ber besonders R. maximus, ber Turbot, mit ausgezeichnetem Fleisch, gewöhnlich bis 12 Pfb., ausnahnisweise 70—90 Bib. fower; ber noch größere Beiligbutt (R. hippoglossus), bis 12 F. lang, febr fett, wird eingepotelt und getrodnet; ber Glattbutt (R. vulgaris), fleiner, völlig glatt, an ber tuntleren Seite braun und gelb marmorirt. 2) Bunge ober Sohle (Solea; engl. Sole), mit langlicher, jungenformiger Gestalt, bei ber bie Ruden- und Afterflosse völlig bis Bierher gehören die Gemeine Bunge (8. vulgaris) an jur Schwangfloffe reichen. ten englischen Ruften, in der Rord- und Oftfee und im Mittelmeer, 12-14 Boll lang, febr ichmadhaft, ausgenommen im Februar und Marg; ber Lemon ober bie Frangofifche Bunge (S. pegusa), gelblich braun. Außerdem rechnet man noch zu ben Bungen: 1) tie Untergattung Monochirus, zu ber bie Berfchiebenfarbige Bunge (M. linguatulus), 10 Boll lang, in ben europäischen Meeren, oben rothlich braun, wolfig an beiben Seiten, Die Floffen buntler, mit großen, rauben Schuppen, und 2) die Untergattung Achirus, ju welcher bie Rem Port - Bunge (A. mollis) gehört; lettere wird 6-8 Boll lang, ift von dunkelbrauner Farbe, mit unregelmäßigen, schwarzen Bandern und kleinen Schuppen; wird von Nantudet an bis ju ben beiden Carolinas an ber Seefufte ge-

Schollera (Water Star-Grass), ein zu ben Ponteberigceen (Pickerel-Woed Family) gehöriges, bem Bondweed ahnliches Rraut in Nordamerita, wachft gang unter Baffer, nur bie Bluten ericheinen an ber Dberfläche. Art: S. macrocarpa mit rothlich

meißen Bluten und icharlachrothen, angenehm fauer fcmedenben Beeren. Sadefrant, f. Chelidonium.

Sollen, Johann Beinrich, namhafter nieberlandifcher Theolog, geb. am 17. Aug. 1811 an Bleuten bei Utrecht, wo er feit 1828 Theologie und Philosophie ftubirte; wurde 1838 Landprediger in Meerkert bei Utrecht, 1840 Professor ber Theologie in Francker und 1843 in Leyden, wo er seither in Wort und Schrift die freie wiffenschaftliche Theologie mit Entschiedenheit vertrat. Seine Hauptwerle find: "De leer der hervormde kerk in hare grondbeginselen" (2 Thie., Levden 1848—1850; 4. Anfl. 1861—1862); "Het evangeste maar Johannes" (Lepben 1864; deutsch von Lung, Berlin 1864), "De oudste getuigestissen aangaande de schriften des Nieuwe Testaments" (Lepben 1866; deutsch von Mahdet, Bremen 1867), und "De evangelien naar Mattheus en Marous" (Lepben

1867) W. W. M. **det Grandischer Briedrich, Philolog und Archäolog, geb. am 28. Juni 1793 in** Straffich Fille feit 1809 in Greifsmald und Jena Philologie, wurde 1813 Conrector in

Anklam, 1826 Professor ber classischen Literatur und ber Berebsaukeit, später Bibliothekar in Greifswald, und erhielt 1853 den Titel Geh. Regierungsrath. Eines seiner Hauptwerke ift "Griechische Alterthümer" (2 Bde., Berlin 1860—1859; 2. Aufl., 1861— 1863).

Shomberg, Friedrich hermann, Graf von Sch. und Mertola, berühmter General, geb. 1616 in Beibelberg, trat zuerst in die Dienste des Brinzen Friedrich Beinrich von Dranien, dann in die Frankreichs, hierauf in brandenburgische, portugiesische und zulest in hollandische Dienste und begleitete 1689 den Brinzen Wilhelm von Dranien nach Irland, wo er am Bohne (12. Juli 1690) die Reiterei Jakob's schug, aber töblich verwundet wurde.

Shomburgf. 1) Sir Robert Hermann, berühmter Reifenber, geb. am 5. Juni 1804 ju Freiburg a. b. Unftrut, geft. am 11. Marg 1865 ju Schoneberg bei Berlin; war anfange für ben Raufmannestand bestimmt, ben er in Raumburg erlernen follte, fand aber an demfelben teinen Geschmad, weshalb er fich nach ben Ber. Staaten von Amerika einschiffte, von wo er sich 1830 nach Westindien wandte. Nachdem er das Gelbe Kieber überftanben, lebte er langere Zeit auf ber kleinen Infel Anegada, welche er grundlich erforschte. Die Resultate seiner Untersuchungen legte er in einer an bie "Geographische Gefellschaft" in London gerichteten Schrift nieder, die foldes Auffehen erregte, daß ihm 1834 die Mittel zu einer miffenschaftlichen Reise nach Brit. Guiana gemahrt wurden. 1839 fehrte er nach Europa zurud, wurde aber bereits im folgenden Jahre von ber brit. Regierung abermals nach Gubamerita gefandt, wo er am 22. Jan. 1841 lanbete. Bier beschäftigte er fich außer mit geogr. und ethnogr. Studien, namentlich mit ber Grenzvermeffung zwischen Brafilien und Brit.- Guiana und tehrte erft im Juni 1844 nach England zurud. Die Ronigin folug ihn jum Ritter und gab ihm eine Anstellung im Staatevienfte. Bon 1848-1857 mar er brit. Conful und Geschäftstrager bei ber Dominicanischen Republit und von 1857-1864 Generalconful in Siam, von wo er im April bes letteren Jahres frank nach Europa gurudtehrte. Er schrieb: "Description of British Guians, Geographical and Statistical" (London 1840; beutsch von Otto Schomburgt, Magbeburg 1841), "History of Barbadoes" (Conton 1847), "The Discovery of the Empire of Guiana by Sir W. Raleigh" (Conbon 1848), fomie gabireiche Berichte und miffenfcaftliche Beitrage für Beitfdriften. Dt to, Bruder bes Borigen, geb. am 28. Aug. 1810 in Boigtstabt, geft. am 16. Aug. 1857 als Brediger und Friedensrichter ju Buchsfelbe in Auftralien, wohin er 1849 ausgewandert war, bearbeitete bie Berte feines Brubers in benticher Sprace und redigirte von 1846 -1848 mit Froriep die Zeitschrift "Fortschritte ber Geographie und Naturwissenschaft". 3) Morit Richard, Bruder der Borigen, Botaniter, begleitete Robert nach Guiana ("Reisen in Britisch-Guiana in den J. 1840—1844", 3 Bde., Leipzig 1847—1848), wanberte 1849 nach Auftralien aus und wirft baselbst feit 1865 als Director bes Botanischen Gartens in Abelaide.

Schön neunt man im gewöhnlichen Sprachgebrauch Dasjenige, was dem Auge wohl gefällt, was überhaupt mit Bohlgefallen erfüllt; nach der Begriffsbestimmung der Aestbetif jedoch bezeichnet es das harmonische Gleichgewicht und die innige Durchdringung des Geistigen und Sinnlichen (des Idealen und Realen). Die Erörterung der Begriffe des Schönen, des Erhabenen, des Romischen und des häslichen in ihrem gegenseitigen Berhältniß gibt die Metaphysischen des Schonen entwickelt, zeigt die Aunstgeschichte die in's Leben getretene Erscheinung des Schon bei den verschiedenen Bölkern und in den verschiedenen Geschichtsepochen. Die Schönheit der einzelnen Individuen, der Menschen, Thiere, Pflanzen u. s. w. wird dadurch bedingt, daß sie den Charakter und die Eigenschaften ihrer Gattung oder Art am vollkommensten in sich vereinigen. Schöne Künste heißen diesenigen, welche sich mit der Darstellung des Schönen befassen, im Gegensatz zu technischen, deren Zweck ein rein praktischer ist, wie z. B. die Walerei im Gegensatz zur Zeichnenkunst, der Prachtbau im Gegensatz zum gewöhnlichen Bau u. s. Schöne Wissenschungen, ästhetischen Werth haben.

Shon, Martin (eigentlich Schongauer), bebeutenber beutscher Maler und Aupferstecher bes 15. Jahrh., über bessen außere Lebensverhältnisse nur wenig bekannt ist, wurde in Rolmar, Augeburg ober Ulm geboren; er schus in ersterer Stadt seine bedeutenbsten Werte, gründete eine von zahlreichen Schülern besuchte Schule und starb 1488. Sein vorzäglichstes Wert ift die "Wintter Gottes im Rosenhaag" (jest im Münster zu Rosmar). Die meisten seiner Bilder und Kupferstiche besinden sich in Münden, Kolmar und Wien.

Die Grapfiche Rupferstächsammlung im "Marvard College", Maffachusetts, besitet 12

feiner Blatter.

Saan, Beinrich Theobor von, verbieuter Staatsmann, geb. am 20. Jan. 1773 m kabegallen im Litanischen, gest. auf feinem Gute Arnan bei Konigsberg am 22. Juli 1856; teat 1792 in ben preuß. Staatsbienst, wurde 1806 Geh. Finangrath fitr Dft- und Beftprenfen, 1809 Ctaterath und Regierungsprafibent in Gumbinnen, 1824 Dberprafibent ber Provingen Die und Westpreußen und 1840 unter Beibehaltung letteren Amtes Staatsminister. 1842 trat er ans bem Staatsbienft und erhielt vom Ronig ben Titel and Burggrafen von Marienburg. Großes Berbienft erwarb fich Co, um Dft- und Beftpreußen, für beren materielles und geistiges Bohl er mit Erfolg thatig war. Er verfafte Die Stadteordnung von 1808 und entwarf bas von Minister Stein hinterlaffene "Belitifche Testament".

Chombein, Chrift ian Friedrich, Chemiter, geb. am 18. Oft. 1799 in Metingen unter Urach, in Burttemberg, gest. am 29. Aug. 1868 in Baben-Baben; studirte in Täbingen und Erlangen Naturwissenschaften, wurde 1824 in Reilhan bei Rudolftadt Lehrer ter Bhofit und Chemie, 1828, nachdem er England und Frankreich bereift hatte, Professor ber Chemie und später Mitglied bes Großen Raths in Basel. Er hat sich burch die Enttedung bes Dzon (1839), bes Ritrofaccharin (1845), bes Ritroamplum, bes Ritrofibrin (Shiestbammwolle) und bes Collodium besonders bekaunt gemacht. Er schrieb: "Das Berhalten bes Gifens jum Comerftoff" (Bafel 1837), "Beitrage jur phyfitalifchen Chemie" (Bafel 1844), "Ueber bie Erzengung bes Dzons" (Bafel 1844), "Ueber bie langfame und reiche Berbrennung ber Rorper in atmofpharifcher Luft" (Bafel 1845), nub "Chemie" (Bafel 1869). Bgl. Sagenbach, "Ch. F. Schon" (Bafel 1869).

Shänborn, gräfliches hans, welches schon vor 1180 zur reichsunmittelbaren beutschen Nitterschaft gehörte. 1663 wurde basselbe in den Reichsfreiherrnstand erhoben und 1671 in das Frankische Grafencollegium eingeführt. 3m 3. 1717 bilbeten fich 2 Linien, Die Rubolfinifche und bie Anfelmifche, welche fich wiederum in die Linien & d. - 20 i efentheib und So. Buchheim und in einen Bohmifden Aft verzweigten.

Chaubrunn, Luficolog bei ber Stadt Wien, am Fluffe Wien, von Raifer Matthias kgonnen, von Maria Theresia, beren Lieblingsaufenthalt basselbe war, 1775 vollendet, gwährt, obgleich nicht in tabelfreiem Style erbant, einen herrlichen Anblid. Dit ben Arbengebauben enthalt es etwa 1000 Zimmer. Gine offene, auf Sanlen rubenbe balle bes mittleren Sauptgebaudes führt in ben Barten, ber nach frangofischem Dufter angelegt ift, zwei Stunden im Umfange hat und viele Statuen, herrliche Alleen, prachige Aulagen, Treibhaufer und Menagerien enthalt. Besonders schon ift bas Balmentms, bas hans ber Schmaropergewächse, und die fog. Gloriette, von wo man eine berrliche Aussicht auf Wien hat. In Sch. wurde am 18. Dtt. 1809 ber Wiener Frieden Am 22. Juli 1832 ftarb bier ber Borgog von Reichstadt (f. Rapoleon II.).

Soonburg, fürstliches und grafliches hans im Konigreich Sachsen, hat urkundlich bermann ben Aelteren in ber zweiten hattet bes 12. Jahrh. zum Ahnherrn, welcher große Bestinugen in Bohmen und Meißen hatte. Das hans zerfalt 1) in eine obere, für ft - lide Linie: a) So. 288 albenburg, Bohnige: Balbenburg, Königreich Sachsen; b) So. - hartenftein, Bohnfit : Wien; 2) in eine untere, grafliche Linie : a) So. Glanchau, Bohnfis: Glauchan, Ronigreich Cachfen; b) Sch. - Glauchan, Benig und Bechfelburg, Bobnfit : Glauchan.

inebed, Stadt im Regierungsbezirt Dagbeburg ber preuß. Proving Sachfen, an linken Ufer ber Elbe und ber Magbeburg-Leipziger Gifenbahn gelegen, hat 9855 E. (1871) und befint bie größte preußische Saline, welche jahrlich gegen 1'/, Dill. Etr. Salz liefert. Dit berfelben fteht eine dem. Fabrit in Berbindung; überbies hat Sch. Fabriten m Bubhatchen, Knöpfe, Lad u. f. w., fowie große Bierbrauereien und Ziegeleien.

Chamemann, Johann Friebrich, verbienter Schanspielbirector, geb. 1704 in Aufen, geft. 1782 in Medlenburg, Meister in tomijden Rollen und befonders verbient aufftellung eines claffifchen Repertoire. Sch. war querft in Schwerin, bann in Einig, hamburg, Brestan, Berlin, Sannover, Salle, Braunfdweig und zulest wieber in

Somerin Theaterdirector.

Somen (fameb. Stane), Lanbichaft ber fowebifden Proving Gothlanb, zwiihm den Laubschaften Bletinge, Halland und Smaland, der Ofisee, dem Deresund und den Latigatt gelegen, umsatt 202 D.-M. mit 542,278 E. (1871), ist die süblichte, fruct-duste und berällertste Laubschaft Schwedens und vertheilt sich auf die beiden Läns Mal-nahnalien. Mass. und Kristian ftad im RD. Sch. ist ein Flachland mit Lehmboden, fruchtbar und feucht, aber einförmig. Ben Aullen im B. zieht nach MD. eine 200—300 F. hohe Granitkette unter verschiebenen Namen hindurch. Die Bewohner treiben vorherrschend Aderbau und Biehzucht. Das Mineralreich liefert Alaunschiefer und Steinkohlen. Die 11 Städte sind: Walmö, Lund, Landskrona, Helfingborg, Pstad, Trelleborg, Stanör, Falsterbo, Kristianstad, Engelholm und Cimbrishamn. Ben 1360 bis zum Roestilder Frieden (1658) war Sch. dänisch.

Schoner ober Schooner, ein lang und scharfgebautes Schiff mit zwei ftart nach binten geneigten Maften, von benen ber hintere größer ift und ein Gieffegel führt, wahrene ber vordere mit einem Gaffelsegel verfeben ift. Die Sch. haben eine Tragfahigfeit

von 100-200 Tonnen.

Schuhals, Karl, Freiberr von, öfterreichischer Feldzengmeister, geb. am 15. Nov. 1788 in Braunfels bei Betlar, gest. am 16. Febr. 1867 in Grap, wo er von 1851 im Anhestande gelebt hatte. Sch. machte die Kriege gegen Frankreich 1809 und 1818 mit und zeichnete sich später in Italien 1848 und 1849 aus. Er schrieb: "Erinnerungen eines österreichischen Beteranen aus den Italienischen Kriegen in den Jahren 1848 und 1849" (2 Bde., Stuttgart 1852 und öfter) und eine "Biographie Hannau's" (Grap 1855).

Schöulein, Johann Lutas, namhaster Arzt und Kliniker, geb. am 30. Nov. 1798 in Bamberg, gest. daselbst am 23. Jan. 1864, subirte nach Absolvirung des Gymnasiums seiner Baterstadt seit 1811 in Landshut und seit 1813 in Würzburg Medicin, promodirte 1816, wurde 1819 Privatdocent, 1820 außerordentl. und 1824 ordents. Prosessor der Therapie und Klinik, siedelte 1833 von Würzburg nach Zürich und 1840 von dort als Prosessor der Pathologie und Therapie nach Berlin über, wo er Director der Universtätsklinik, Geh. Obermedicinalrath und Leidarzt Friedrich Wilhelm's IV. wurde, welche Armter er 1859 niederlegte, worauf er sich in seine Baterstadt Bamberg zurückzog. Außer einigen kleinen Schriften hat Sch. nichts geschrieden. Die von einigen seiner Zubörer nach seinen Borlesungen ausgearbeiteten Schriften hat er selbst nur theilweise als die seinigen anerstunnt. Dahin gehören: "Allgemeine und specielle Pathologie und Therapie" (4 Bde., Würzburg 1832; 4. Auss., 1839), "Krankensamilie der Typhen" (Zürich 1840), und "Klinische Borträge im Charitekrankenhause zu Berlin" (2 Hefte, Berlin 1842; 3. Auss., 1843—1844).

Sonichreibefunft, f. Ralligraphie.

Schasbie Lates, eine Scenkette, von benen bie meiften in Bafbington Co., Da ine, liegen; aus ihnen entspringt ber Schonbic River, welcher fich in ben St. Croir

River, 80 engl. Dr. bon beffen Munbung, ergießt.

Schooleraft, Denry Rowe, ameritan. Schriftsteller, geb. am 28. Marg 1793 gu Batervliet, New York, studirte seit 1807 im "Union College" Raturwissenschaften, Chemie und Mineralogie, bereifte in ben Jahren 1817 nud 1818 ben Weften, murbe 1820 jum Geologen einer Erforschungserpedition nach ben Rupfergegenden bes Late Superior ernannt, machte wiederum Reisen im Beften, namentlich nach bem Wiffifippithale und ging 1823 ale Indianeragent nach Sault St. Marie in Michigan. rathete er die Eukelin eines Indianerhäuptlings, war von 1828—1832 Mitglied der Territorialgesetzung, gründete 1828 bie Siftorische Gesellschaft von Michigan und 1831 bie "Algie Society" in Detroit. 3m J. 1836 sette er bei ben Indianern eine Canbabtretung von 16 Mill. Acres an die Ber. Staaten burch und wurde 1839 zum hanptagenten des nörblichen Departemente ernannt. 1842 ging er nach Europa, ftellte 1845 im Auftrage ber Rew Porter Legislatur einen Cenfus und eine Statiftit über Die "Geche Nationen" im Staate Rem Port auf und unternahm, infolge eines Congregbeschluffes vom 3. Marz 1847, Die Bearbeitung bes Bertes: "Historical and Statistical Information Respecting the History, Condition and Prospects of the Indian Tribes of the U. S.", wovon 4 Banbe erschienen sind. Er starb am 10. Dez. 1864 zu Basbington. Bon seinen zahlreichen Berten find bervorzuheben: "Vitreology" (1817), "A View of the Lead Mines of Missouri" (1819), "Travels in the Central Portions of the Mississippi Valley" (1825), "A Narrative of an Expedition to Itasca Lake" (1834), "Notes on the Iroquois" (1847), "Algic Researches" (1839), "Talladega, a Tale of the Creek War" (1844), "Oneota, or the Red Race of America" (1844), "Personal Memoirs of a Residence of 30 Years with the Indian Tribes on the American Frontiers" (1853) u. c. m. Seine Berte über ben oberen Missisppi erschienen unter bem Titel: "Narrative of an Exploratory Expedition to the Sources of the Mississippi River in 1820, Resumed and Completed by the Discovery of its Origin in Itasca Lake in 1832". Ans seinen Manuscripten wurde "The Indian Fairy Book" von C. Datthews jusammengestellt und 1868 veröffentlicht.

Schooleraft, Township und Postdorf in Lalamazoo Co., Michigan, 2136 C., bas Bostdorf hat 932 C.

Schooley's Mountain, Boftborf in Morris Co., New Jer fen. Der 1100 &. hobe Berg, an welchem Mineralquellen entspringen, ift ein vielbesuchter Blat.

Schspenhauer. 1) Johanna, Schriftstellerin, geb. im Juli 1770 in Danzig, gest. am 18. April 1838 in Jena. Sie war eine Tochter des Senators Heinrich Trosina zu Danzig, und verehelichte sich, nachdem sie eine änßerst sorgsältige Erziehung genossen hatte, mit dem Bankier Peinrich floris Sch., mit dem sie Deutschland, Frankreich und England bereiste. Bon Danzig, wo sie sodann die 1793 lebte, wandte sie sich mit ihrem Gatten nach Hamburg, lebte daselbst die sodann die 1793 lebte, wandte sie sich mit ihrem Gatten nach Hamburg, lebte daselbst die 1803, worauf beide während der drei nächsten Jahre Polland, Frankreich, England, Schottland und Deutschland bereisten. 1806 nach Hamburg zurückgelehrt, wurde sie Wittwe. Sie wandte sich hierauf nach Beimar, wo sie mit Göthe und Anderen in Berkehr trat; siedelte von hier nach Bonn über (1832—1837) und versebte ihr letztes Lebensjahr in Jena. Ihre "Sämmtliche Schriften", Romane, Novelsten, Erzählungen, Reisebscheribungen u. s. w. enthaltend, erschienen in 24 Bdn. (Leipzig und Franksutt 1830—31), ihr "Nachlaß" in 2 Bdn. (Braunschweig 1839). 2) Ubele Sch., Tochter der Borigen, gleichfalls Schriftsellerin, gest. am 25. Aug. 1849 in Bonn, ist bestann geworden durch "Paus-, Wald- und Feldmärchen" (2 Bde., Leipzig 1844) und den Roman "Anna" (2 Bde., Leipzig 1845).

Schopenhauer, Arthur, ausgezeichneter Philosoph, geb. am 22. Febr. 1788 in Dangig, ale Coon ber bekannten Schriftstellerin Johanna Sch., bezog, nachbem er Reifen burch Frankreich und England gemacht, 1809 bie Universität Göttingen, wo er, neben Raturmiffenicaften und Gefcichte, befondere Bhilosophie ftubirte, borte 1811 Sichte, promovirte 1813 in Jena, brachte ben nachsten Winter in Beimar im Umgang mit Gothe gu, lebte 1814-18 in Dresben, unternahm alebann eine Reife nach Rom und Reapel, habilitirte fich 1820 in Berlin, war 1822-25 wiederum in Italien, wurde im J. 1831 burch Die Cholera aus Berlin verscheucht, um fo leichter, ba ihm bei feinen akademischen Digerfolgen die Lehrtbatigfeit zuwider mar, und lebte feitbem bis zu feinem am 21. Gept. 1860 erfolgten Tobe in Frankfurt a. Dt. Sch. fcreibt zwar mit Rant bem Raum, ber Beit und ben Rategorien, unter benen bie Caufalität bie funbamentale fei, einen rein fubjectiven Urfprung und eine auf die Ericeinungen, welche nur Borftellungen des Gubjectes feien, befdrantte Gultigkeit zu, halt aber Die von unferem Borftellen unabhangige Realität nicht mit Kant für unertennbar, sondern findet sie in dem durch die innere Bahrnehmung uns völlig befannten Billen. Das an fich selbst Reale darf nicht als transcendentales Object bezeichnet werben, benn fein Object ift ohne Subject. Den Begriff bes Billens nimmt er in einem weit über ben Sprachgebrauch gebenden Sinne, indem er darunter nicht nur bas bewußte Begehren, fondern auch den unbewußten Trieb bis binab zu ben fich in ber unorganischen Ratur befundenden Rraften verfteht. Zwischen Die Ginbeit bes Billens überhaupt und die Individuen, in denen er erscheint, stellt Sch. im Anschluß an Blato die Idecu als reale Species in die Mitte. Diefe Boen find die Stufen ber Objectivirung des Billens; jeder Organismus zeigt die Idee, beffen Abbild er ift, nur nach Abzug des Theiles ber Rraft, welche zur Ueberwindung ber niederen Ideen verbraucht wird. Die reine Darftellung ber Ibeen in individuellen Gestalten ift die Runft. Erft auf ben bochften Stufen ber Objectivirung des Willens tritt bas Bewuftfein bervor. Alle Intefligeng bient urfprunglich bem Billen jum Leben. Im Genie befreit fie fich von biefer Dienstbarkeit und gewinut bas Uebergewicht (Praponderang). Sch. fennt nur eine negative Cthif; er forbert Dittleib mit dem Leid, das fich an alle Objectivirung bes Billens jum Leben knupft und als Bochfles Ertobtung bes Billens jum Leben in uns felbst burch Ascese forbert. Die Belt ift nicht die befte, fondern die folechtefte aller möglichen Belten; bas Mitleid lindert bas Leid, bie Ascese bebt es auf burch Aufbebung bes Willens jum Leben inmitten bes Lebens. So.'s Doctrin berührt fich mit der buddhistischen Lehre von der Nirwana (f. b.), dem gludfeligen Endzustande ber burch Ascese gereinigten und in die Bewußtlosigkeit eingegangenen 1. Sein Hauptwerk ist: "Die Welt als Wille und Borstellung" (3. Aufl., Leipzig Aus Sch.'s handscriftlichem Nachlaß gab J. Frauenstädt Abhandlungen, Anmer-1859). fungen und Aphorismen heraus (Leipzig 1864). Bgl. ebenbeffelben "Briefe über bie-Sch.'iche Philosophie" (Leipzig 1864), und "Lichtstrablen aus Sch.'s Berten" (2. Aufl., Leipzig 1868); Frauenstabt und Lindner, "A. Sch." (Berlin 1863); Bahr, "Die Sch.'iche Philosophie" (Dresten 1857); 28. Gwinner, "Sch. aus perfonlichem Umgang bargestellt" (Leipzig 1862) und "Sch. und feine Freunde" (Leipzig 1863); B. Rip, "Der Beffimismus

und die Ethit Sch.'s" (Berlin 1866); Franenstadt, "Sch.-Lexifon" (2 Bbe., 1870); From-

mann, "Arthur Gd., drei Borlefungen" (Jena 1872).

Shapfin, Johann Daniel, Sifterifer und Archaolog, geb. am 8. Gept. 1694 in Sulzburg im Breisgau, geft. am 7. Ang. 1771 in Strosburg als Profeffor ber Befdichte und Der Beredfamileit (feit 1720). Er fcrieb: "Alsatia illustrata" (2 Bbe., Rolmar 1751-1761), welches Wert nach feinem Tobe von Roch durch "Alsatia diplomatica" und "Alsaticarum rerum scriptores" fortgefest wurde, "Historia Zaringo-Badensis" (7 Bbe., Rarleruhe 1763-66), gleichfalls von Roch fortgefest, "Vindiciae Celticae" (Strasburg

1754) und "Vindiciae typographicae" (Strasburg 1760). Conspfung. Alle verschiedenen Borftellungen, welche fich bie Menschen jemals von ber Entstehung der Erde, den verschiedenen Thicren und Pflanzenarten, wie der Welt überhaupt gemacht haben, laffen fich in zwei große entgegengefette Gruppen bringen, in nat urlich e und übernatürliche Schöpfungegeschichten. Die übernatürliche ober teleclogifche Beltanschauung fieht die organische Natur ale bas zwedmäßig ausgeführte Protuft eines planvoll wirtenden Schöpfers an und nimmt übernatürliche Borgange für bie Entftehung ber Organismen in Anfpruch. Die bei ber gangen jubifchen und driftlichen Gulturwelt in Geltung gebliebene Mosaische Schöpfungsgeschichte bat unter ben nenen Raturforfdern an Linne u. A. bedeutende Bertheidiger gefunden. Auch die Schöpfungsanficht von Cuvier und Agaffig gehören hierher. Die natürliche ober mechanische Sch. betrachtet bie Formen der organischen wie anorganischen Naturkörper als die nothwendigen Produkte naturlicher Rrafte, als ben Ansbrud einer nothwendig wirkenben ober mechanischen Urfache. Solche Weltanschauungen find schon sehr früh aufgestellt werden, wie von Demotrit von Abbera und fpater von den Epicuraern, im 18. Jahrh. von den frangefischen Materiali-ften, im 19. in den materialistischen Schriften von Woleschott, Bogt, Buchner u. A. Gins ber bedeutenoften Berte ber Reuzeit ift bie "Raturliche Schöpfungegefchichte" von E. Badel (2. Aufl., Berlin 1870). Kant stellte die noch heute allgemein angenommene Theorie von ber natürlichen Entstehung bes Weltgebandes zuerst auf (1755); er nahm in ber anorganischen Welt mechanisch wirkende Urfachen, in ber organischen Breckurfachen an.

Schoppe, Amalie, eigentlich Emma Gophie, geb. Beife, Schriftstellerin, geb. am 9. Dit. 1791 auf der banijchen Infel Femern, geft. am 25. Sept. 1858 in Schenectaby bei Albany im Staate New Pork, wohin fie 1851 ausgewandert war. Gie war die Gattin bes Doctors ber Rechte Sch. in hamburg, trat nach beffen Tobe mit Barnhagen, Chamiffo und Juftinus Rerner in Bertehr und fdrieb außer mehreren Gebichten "Gefammelte Ergablungen und Rovellen" (8 Bbe., Leipzig 1828-36), "Bürgerticher Saushalt" (Jena

1844), "Erinnerungen aus meinem Leben" (2 Bbe., Altona 1838).
Conoppen, Fluffigkeitemaß, namentlich für Bein, in Gubbeutschland und einigen Schweizerkantonen gewöhnlich 1/4 ober 1/2 Dag, auf bem tinken beutschen Rheinnfer 1/2

Litre baltenb.

Sopppen ober Soffen, auch Scabinen (vom lat. scabinns), Gerichtebeifiter, Die zur Bervollständigung bee Gerichtspersonals aus ben unteren Gerichtsbeamten erwählt und vereidigt werben. Früher hatten die Sch. ein bebeutend größeres Anfeben als heutigen Tages, indem fie teine einfachen Beifitzer bes Gerichtes waren, sondern bie Berpflichtung batten, bas Urtbeil ju finden, über rechtmäßige Rubrung bes Gerichtes zu machen, sowie auf Befragen Rechtsbescheib zu ertheilen. Daber tam ce, bag fich, namentlich in größeren Statten, fog. Schöppen ft üble bilbeten, Spruchcollegien ober Dicasterien, benen von auswärts Atten eingefendet murben, auf Grund beren Diefelben Gutachten verfaßten ober Urtheile fallten. Einer ber berühmtesten Schöppenftuble bestand in Leipzig von 1420 **--1835.**

Choreel ober Sooirel, Jan van, hervorragenber nieberlänbischer Maler, geb. 1495 ju Schoorl bei Altmaar, woher er auch feinen Ramen bat, erlernte feine Runft erft beim Maler Willem Cornelis in Barlem, bann bei Jatob Cornelis in Amfterbam, einem ber berühmtesten Maler und Bolgichneiber feiner Zeit, barauf bei Joh. von Mabufe in Utrecht, bem größten aller bamals lebenten Deifter, ging von ba nach Röln, Speier, Rürnberg, Rarnten, Benedig, unternahm auch eine Ballfahrt nach Balafting, wo er brei Jahre in Jernfalem blieb, verweilte auf bem Rudweg einige Beit auf Rhorus, alsbann in Rom, wanderte burch Frankreich nach Utrecht, von hier nach Harlem, wo er am 6. Dez. 1569 ftarb. Seine Gemalbe, wie ber "Einzug Christi in Jernfalem", bann ein Altargemalbe fur Die Marienkirche in Utrecht, das Philipp II. kaufte und nach Spanien nahm, zeichnen fich durch auferorbentliche Bracht und Bahrheit bes Colorits, burch Ausbrud und Barme ber Empfinbung aus. Bon feinen Berten find jeboch nur wenige vorhanden, ba bie Bilberfturmer

viele zerftert haben. Ein alterer Sch., unter bessen Namen einige Gemälde, z. B. bie "Anbetung der Könige" in Dresden, ein ähnliches Bild in Reapel, das berühnte Altarbid ber "Tod der Maria" in München, vorhanden sind, ist wahrscheinlich eine fingirte Bersonlicheit.

Son. 1) Johann Rarl Endwig von, ausgezeichneter Runfitenner, geb. am 9. Juni 1793 ju Raftell in Franken, gab fein urfprungliches Studium, die Theologie, auf, um fich gang ber Runft ju widmen, ging 1816 nach Dunden, 1819 nach Dreeben, im folgenden Jahre nach Stuttgart, wo er bas vortreffliche "Kunstblatt" redigirte, besuchte 1822—23 Italien, Frankreich, Die Riederlande und England, wurde dann Brofeffor ber Aunftgefchichte und Aefthetik an der Atademie und Universität in München, nahm seit 1833 on ber Reorganisation ber Aunstschule in Weimar thatigen Antheil, beforgte eine neue Auerdnung ber großherzogl. Runftfammlungen, hielt bei hofe Borlefungen über Runft und leitete die Malerarbeiten am neuen Schloßbau, wurde vom Großherzog in ben Abelsstand erhoben und ftarb ju Beimar am 17. Febr. 1842. Er fcbrieb: "leber bie Stubien ber griechischen Runftler" (Beibelberg 1818), "Befchreibung ber Gluptothet" (1830), "Unrif einer Theorie ber bilbenden Rünfte" (Stuttgart 1835), "Ueber altbeutsche Sculptur" (Erfurt 1839), sowie eine Anzahl von Abhandlungen in verschiedenen Journalen. Mußerbem überfeste und erlanterte er Bafari's "Leben ber ansgezeichnetften Maler, Bilbhauer und Baumeister", eine Arbeit, Die R. Förster fortfette (5 Bbe., Stuttgart 1832-47). Rarl, hiftorienmaler, Reffe bes Borigen, geb. 1802 ju Duffelborf, mar feit 1847 Brofeffor an ber Afabemie ju Munchen, wo er am 7. Dft. 1850 ftarb. Bon feinen burch charattervolle Auffaffung und Schonheit bes Colorits ausgezeichneten Bilbern find zu nennen: "Maria Stuart und Riggio", "Rarl V. gu St.-Just", namentlich aber bas im Auftrage bes Königs von Preußen ansgeführte Gemälde "Die gefangenen Wiedertäufer vor dem Bischof Frang ju Dinnfter". Ein Roloffalbild ber Gunbfint, infolge feines Todes unvollendet, befindet fich in ber Neuen Binatothet zu Munchen.

Shornftein (engl. Chimnoy) ober Effe, ein fentrechter Ranal, welcher, ba er beife nub mithin leichtere Luft enthalt, jur Erzeugung eines lebhaften Buges und jur Fortführung bes Rauches bient, und somit einen wefentlichen Bestandtheil jeder Feuerungsanlage

bilbet.

Schote (Siliqua), die Frucht ber Krenzblütler (f. Ern eiferen), besteht ans einer weistappigen, zweifächrigen Fruchtlapsel mit zwei gegenüberstehenden, wandständigen Samentragern. Im gewöhnlichen Leben pflegt man die Früchte der Erbsen und diese selbst Schote zu nennen, während sie in der wissenschaftlichen Sprache Hülse (f. b.) beißen.

Schstel, Johannes Christianns, einer ber größten hollandischen Seemaler, geb. am 11. Nov. 1787 zu Dordrecht, starb am 21. Dez. 1838 im Haag. Seine sehr geschätzten und hoch bezahlten Gemälbe sind theils im Besit bes Raisers von Rufland, theils in Privatsammlungen im Haag, in Dordrecht, Amsterdam und Brufel. Bgl. seines Sohnes G. D. J. Schotel, "Leven van den Zeeschilder Joh. Chr. Sch." (1840). Ein meterer Sohn von ihm, Peter Johannes, ebenfalls ein ausgezeichneter Seemaler,

farb 1815 in Dresben.

1) Chriftian Friedrich Albert, namhafter Jurift, geb. am 30. Shett. April 1782 in Sindelfingen bei Stuttgart, gest. in Stuttgart am 6. Juni 1861. Rach Absolvirung feiner juristischen Studien in Tübingen (1799—1803) und von einer Reise noch Baris gurndgefehrt, wurde er Abvokat in Stuttgart, 1815—1817 Registrator der Standeversammlung, 1819 Mitglied der Constituirenden Bersammlung, 1820-1833 Lundtagsabgeordneter, nach den Märztagen Mitglied des Reichsparlaments und Abgeordmter in ben verfaffunggebenden Berfammlungen für Stuttgart und zeichnete fich in allen biefen Aemtern durch Freinath und Charafterfestigkeit ans. 3) Albert Lucian Conkans, Sohn bes Borigen, Philolog und Schriftsteller, geb. am 27. Mai 1809 in Stuttgert, geft. am 21. Rob. 1847 ale Profeffor ber beutiden Sprache und Literatur am bor-Er war einer ber Gründer bes Burttembergifchen Alterthumsvertigen Ghmnafinm. eines und fcprieb: "Die beutschen Colonien in Biemont, ihre Mundart und Bertunft" (Stuttgart 1842), "Balachifche Darchen" (mit feinem Bruber Arthur, Stuttgart 1845), Beuberungen burch bas mittlere und nörbliche Deutschland" (Stuttgart 1846), "Die Effdrung ju ben Raiferbildern" (Frankfurt 1850). 3) Arthur, Bruder bes Borigen, geb. 1814 in Stuttgart, war gebn Jahre lang Wirthschaftsabminiftrator in Subungarn, Buberte 1860 nach Amerika aus, wo er als Grenzemmiffar abwechselnd in Georgetown bei Bafbington und an ber mericanischen Grenze lebte und 1865 fur Die mericanische Regierung Pucatan bereiste; verfaßte "Ballachische Märchen" (mit seinem Bruber Albert) nub "Gebichte" (Stuttgart 1850); auch componirte er mehrere Lieber. 4) Sigmunb. Bruder des Borigen, geb. 1818 in Stuttgart, wo er feit 1840 als Advokat thätig war und 1850 Mitglied ber Burttemb. Abgeordnetenfammer murbe. Er fchrieb: "Dar Emas nuel, Pring von Burttemberg, und fein Freund. Rarl XII. von Schweben" (Stuttgart 1839), "Gedichte" (Stuttgart 1857), "Sterben und Unsterblichkeit" (Stuttgart 1861),

"Bon menfclichen Sprüchen" (Brestan 1865). 1) Deinrich Auguft, namhafter Theolog, geb. am 5. Dez. 1780 in Leivzig, geft. am 29. Dez. 1835 als erster Professor ber Theologie und Geh. Kirchenrath in Jena; studirte in Leipzig, murbe 1805 Professor ber Philosophie, 1808 Professor ber Theologie baselbst, 1809 in Wittenberg und 1812 in Jena. Er fdrieb u. a.: "Novum Testamentum Graecum, nova versione illustratum" (Leipzig 1806; 3. Aufl., 1825), "Commentarius in epistolas Novi Testamenti" (Leipzig 1834), "Kurzer Entwurf einer Theo-rie der Beredsamkeit" (Leipzig 1807; 2. Auff., 1813), "Die Theorie der Beredsamkeit, mit besonderer Anwendung auf die geistliche Beredsamkeit in ihrem ganzen Umfange" (3 Bbe., Leipzig 1815—1828; Bd. 1 und 2; 2. Aufl., 1828—1833). Bgl. Danz, "Sch.'s Biographie" (Leipzig 1836). 2) Wilhelm, Drientalift, geb. am 3. Gept. 1807 in Maing, ftudirte feit 1822 zuerst in Gießen, fpater in Salle Theologie, ging 1830, zum 3med ber Bervollsommnung seines Studiums ber orientalischen Sprachen, nach Berlin, wo er 1838 außerordentlicher Professor und 1841 Mitglied der Atademie wurde. Er schrieb u. a.: "Bersuch über bie tatarischen Sprachen" (Berlin 1836), "De lingua Tschuwaschorum" (Berlin 1841), "Ueber bas altaische Sprachengeschlecht" (Berlin 1847), "Zur Beurtheilung ber annamitischen Sprache und Schrift" (Berlin 1855), "Chinesische Sprachlehre" (Berlin 1857), "Ueber die finnische Sage von Rullervo" (Berlin 1851), "Ueber die efthnischen Sagen bom Ralewi - Boeg " (Berlin 1863), "Ueber finn. und efibnifche Belbenfagen "

Schottenklöfter, Rlöster, welche im 6. und 7. Jahrh. von schottischen und irländischen Benedictinern, namentlich in Gudbeutschland, gegründet wurden und von benen noch gegen-

wartig je eins in Wien und in Regensburg besteht.

Schottische Dichter beißen bie aus bem füblichen Schottland stammenben, sich ber ichottifch-englischen Mundart bedienenben Dichter, mahrend bie Dichter bes ubrrlichen Schottlands fich ber galifden Sprache, eines celtifden Sprachzweiges, bebienten. Erhalten find aus dem 14. Jahrh. Die Beschichte bes Thomas von Ercilboune und Die Reimdronit John Barbour's, Die Thaten Robert Bruce's befingend, aus bem 15. Jahrh. ein Boltsepos über den helben Ballace, bas man bem blinden harry zuschreibt, ein Lieblingsbuch bes schottischen Landwolks. Darauf folgten Ente bes 15. und Anfang bes 16. Jahrh. die Dichter William Dunbar, Gavin Douglas, Robert henrys fon, Alexander Scot und David Lindsah; in der 2. Hälfte bes 16. Jahrh. Richard Maitland, Alexander Hume und Alexander Montgomerie. Mit bem Anfang bes 17. Jahrh. wird ber fcottische Dialett als Schriftsprache immer feltener, bis er Ende bes 17. und Anfang bes 18. Jahrh. hauptfachlich burch Allan Ram fap's Dichtungen Eingang fand, an den sich Robert Crawford, Robert Ferguffon, Alex. Roß, David Herbst, Laby Anne Barnard, John Love, John Stinner, Jane Elliot, Susanne Blamire, Alicia Contburn und namentlich Robert Burns auschloffen. Unter ben Reueren find James Sogg, Allan Cunningham, James Sislop, Robert Gilfillan, Ebmon-ftone Antoun, Alexander Smith (gest. 1866) Die bebeutenbsten. Bgl. Bonar, "The Poets and Poetry of Scotland" (Conton 1864).

Shottifche Rirche, f. Bresbaterianer. Shottifche Philosophie ober Schottische Schule, nennt man die in der Philosophie von einer Angahl schottischer Philosophen, die fich besonders mit Moral und Pfpchologie beschäftigten, verfolgte Richtung. Ueber die wichtigsten Bertreter berfolben, f. Philosophie.

Schottifche Zenge, zur schottischen Rationaltracht gehörige, bunt gewürfelte (carrirte)

ober gegitterte Gewebe.

Schottland (engl. Scotia ober Scotland, bei den Alten Caledonia), ein bis 1707 felbstständiges Rönigreich, jest ben nördlichen Theil von Großbritannien bildend, grenzt im D. an die Nordsee, im N. und B. an den Atlantischen Ocean und ist im Gudwesten durch ben North Channel von Irland getrennt. Im S. grenzt Sch. an England und zwar in einer Linie, bie fich von ber Munbung bes Tweed bis zu ber bes Est hingieht. Die gange Rüstenlänge beträgt b43 M. Die Ruse ist start gegliebert, die Westlüste im Allgemeinen höher und schroffer als die Ostüste, doch hat nur die erstere natürliche, sichere Häfen. Seearme (Firths und Lochs) erstreden sich auf beiden Seiten meilenweit in das Land. Die
äusersten Bunkte Sch. 8 gegen N. sind: Duncansth Head und Dunnet Head. Die Nordfüste
ist steil und endet mit dem 600 F. hohen Cape Wrath. Die bedeutendsten unter den einschweibenden Armen der Westlüste sind: Loch Broom, Loch Linnhe und Loch Fine.
Die bedeutendste unter den Halbinseln ist die 60 engl. M. lange Cantire, deren südlichster Bunkt der Mull of Cantire ist. Zwischen Sch. und England schneidet der von nietrigen, zum Theil sumpsigen Usern umgebene Firth of Solwap tief ein. Sch. umfaßt mit
ben 787 zu ihm gehörigen Inseln (Hebriden, Orknep Inseln, Shetlands Inseln)
30,328 engl. D.-M. mit 3,358,613 E. (1871).

Bobengestaltung und geologische Verhältnisse. Sch. ist in seiner Bobenbeschaffenheit England ähnlich. Auch hier haben im NB. die Gebirge ihre höchsten Gipfel, welche sich dis an die Westüsse ziehen, auch hier liegen, wie in England, im SD. Ebenen. In England überwiegt jedoch das Tiesland, in Sch. entschieden das Gebirgsland. Obwohl man gewöhnlich den Unterschied zwischen dem schottischen Niederlande (Lowlands) im S., und den Hocklanden (Highlands) im N. festhält, so ist doch die durch zwei Sensen bewirkte Theilung in Süd, Mittels und Nords Sch. so deutlich ausges

fprocen, daß diefe Eintheilung als tie naturgemäßere erfcheint.

Sub - Sch. ift von England physisch burch eine Bobenvertiefung geschieben, welche vom Quellgebiet bes Tone bis jur Solwan Ban reicht, ein Gebict, burch welches fich bie Bictenmauer, von welcher noch bebeutende Refte vorhanden find, hinzieht. Nördl. folgt Bergland, welches man gewöhnlich das Schottische Grenzgebirge nennt. Der höchste Puntt, ber Hart Fell (2638 engl. F. h.), liegt in ber nörbl. Verzweigung; bas nordsigliche Ende bilben die durch ben Twech von der Hauptmasse geschiedenen Cheviot-Mountains, mit dem Carter Fell und Peel Fell. Bald treten Bergketten und Berghaufen, bald gebehnte Bergflächen auf. Der gange Bug ift reich an Steinkohlen, Eifen und Blei. Die Lanbichaften am untern Clyde und im G. bes Firth of Forth geboren ben schottischen Riederlanden an. Zwar durchsetzen auch bier noch Sügelreiben, wie bie Bentland Sills, fublich von Ebinburgh, und die öftlicher gelegenen Lammermoor Dills bie wellenformige Cbene, aber wohlangebautes und fettes Aderland ift überwiegend; namentlich wird ber schönfte Weizen, Flache, Sanf und Tabak gewonnen. imale Bergkette, vom Forth und Tan burchbrochen, führt zu ber Bochebene. rer Abschnitt führt ben Namen Doill Gills (2200 g.). Die Gente zwischen Firth of Forth und Firth of Clybe fcheibet Gub. von Mittel. Sch. 3m letteren neigt fogleich zwischen einer schmalen Borhügelzone fleil und schroff bas Grampian. Gebirge auf. Die Buchten ber Westflufte umgurtet es mit feinen wilbesten und bochften Auf bem Buge nach ND. fällt es zulest in fanften Sügeln ab. Britädt und zerrissen, zerfallen die Grampians in mehrere, von SB. nach ND. ziehende Bralleffetten, welche durch tiefe, schmale und langgezogene Geen einschließende Thaler gedieben werben. Die bochften Berge find ber Ben Devis (4406 F.) und ber Dac Dui (4295 F.). Die Balber auf ben Sohen find verschwunden, aber bie Abhange find Die oberen Striche find mit furgem Gras, Doos, mit Birfen und Föhren bestanden. Deibe und Gestrüpp bebedt. Torfmoore füllen oft bie Niederungen an. Die nördliche laft bis zum Meeresspiegel eingefurchte Seute, welche Mittel-Sch. von Nord-Sch. trennt, wird "The Great Glen of Caledonia" genannt. Mord. Sch., Die schottischen Sochlande im engeren Sinne, wird von bem Norbcalebonifchen Gebirge burchzogen, welches maffenhafter und plateauartiger als die Grampians ift. Die Rammbobe beträgt 1500 F., Im Uebrigen behält es ben Charafter bes mittleren Die Bobe bes Ben Whvis 3422 F. Buges, wird im Berhaltniß zu seiner nördlichen Lage noch nadter und tahler und ist voller beibeftreden und Torfmeore. In diefer Region gedeihen nur hafer, Gerfte und Kartoffeln; auch Islandisches Moos dient als Nahrung. In Sch. find plutonische und metamerphitische Gesteine ftart vertreten. In Den Sochlanden herrschen metaniorphische Formationen vor, befonders Gneiß und im S., von Arghle bis Kincardine, Glimmerschiefer. An vielen Orten werben bicfe metamorphischen Maffen von Graniten burchbrochen; im mell Theile bes Landes treten Bafalt und Borphpr auf, bevonischer Sandstein und Conglomerate in Caithneg, an den Ufern des Moray Firth und im Thale Glenmore. Dosmittlere Sch. zwischen bem fühl. Fuße der Grampians bis zum nördl. Fuße der Levist-Retten, läßt fich geologisch in brei Lanbftriche scheiben, welche fich von Deer ju Men eftregen. In ben nördl. und fubl. Theilen herrichen bevonische Sandfteine vor; ber mittlere zwischen Forth und Clyde umfaßt die reichen Roblenselber Sch.s. Im sübl. Sch. herrschen cambrische Schiefer vor; im Westen treten Granitmassen auf, und im O. bildet Borphyr die Gipsel der Cheviot Hills. Die Lead Hills enthalten reiche Bleierze, und im Alluvialsande sindet sich Gold. Warme Quellen kommen in Sch. nicht vor; Salzquellen jedoch sinden sich dei Qunblane, Acothrap u. a. O.; Stahlquellen bei Bonnington, Vicars-

bridge und hertfall; Schwefelquellen bei Strathpeffer und Dioffat.

Gewäffer. Die bebentenbsten Fluffe in Gub-Sch. find ber Tweeb (f. b.), ber in feinem Dber- und Mittellaufe ganz Sch. angehört und im Unterlauf die Grenze gegen England bis zu feiner Mündung in die Nordfee bildet. Die größeren Fluffe ber Grampian-Gebirge strömen ber Norbsee zu. Der Forth entspringt am Nordabhange bes Ben-Lomond und hat einen vielfach gewundenen Lauf, erft nach D., dann nach SD. Der Zah, ber mafferreichfte Strom Großbritanniens, ber Dee und ber betrachtliche Speh ftromen Das Thal bes unteren Tan (The Strathmore of Tay) ist wegen feiner Fruchtbarteit berühmt. Die zahlreichen Lanbfeen find reich an Fischen und werben ihrer prachtvollen Naturscenerien wegen viel besucht. Der einzige See von Bebentung in ben Tieflanden ift der Loch - Leven in Kinroft. Loch - Lomond, 24 engl. D. lang und an ber breitesten Stelle 71/, Dt. breit, ist ber bebeutenbste aller Hochlandseen. Glenmore liegen Lod - Reg, Lod - Dich und Lod - Lod p, jest durch ben Calebonifchen Ranal verbunden, in einem Seitenthale Loch = Artaig, im fubl. Argyle Loch - Awe, im weftl. Rog Loch = Maree, im weftl. Inverneg Loch = Chiel und Loch = Morrer und in der Mitte von Rof Loch - Fannich. Die schotlischen Seen bedecken eine Oberflache von 638 engl. D.-M. Die beiben wichtigsten Ranale find ber Glasgow = Ranal, ber in ber Sente zwischen Forth- und Clydebusen von einem Meere zum andern zieht, und ber 1822 vollendete Calebonia-Ranal, welcher in ber nordl. Gente beibe Deere mit einander verbindet, zwischen denen die Wasserstraße schon durch eine Seenkette und von ber Ratur vorgezeichnet worben mar. Das Rlim a Sch.s, wie ber brit. Infeln aberhaupt, wird beeinflugt burch bie warmen Gemaffer bes Golfftroms, welcher bie westliche Küste bespült, durch die Nähe des Arktischen Weeres mit seinen Eismassen und durch die Lage westl, vom Festlande von Europa. In ben Tieflanden ift bie Ralte selten größer als 18-20° F. und felten überfteigt die Barme 75° F. Die nittlere Jahrestemperatur ift in Edinburgh 47,00, im Binter 38,4, im Frühling 46,4, im Sommer 58,4, im Berbft 48,4. Brobutte. Bon mineralifchen Produtten liefert Sch. vorherrichend Steinkohlen und Eifen, außerdem Silber, Rupfer, Blei, Wismnth und Achat. Steinfehlen wurden gewonnen im J. 1869: 14,709,959 Tonnen, 584,016 T. mehr ale im vorhergehenden Jahre. Die hauptfächlichsten Kohlenfelber liegen zwischen bem Forth und Clybe. Im J. 1860 wurden 2,150,000 T. Eifenerze gewonnen im Berthe von 710,000 Bfb. Sterl.; in Thatigfeit waren 131 Sobofen, welche 951,000 E. Robeifen Heferten. Acterbau und Biebjucht bilben vorwiegend bie Sauptbeschäftigung ber Bewohner, und zwar ift bas Sauptprodukt des ersteren hafer, wie in England Beizen. Der Biehstand betrug im J. 1870: 375,997 Rube und Farfen; 410,901 Ralber unter 2 Jahren; 254,536 Stud Rind. vieh über 2 Jahre, im Bangen 1,041,434, im Werthe von 9,112,547 Bfb. St.; 6,750,854 Schafe, im Berthe von 12,489,000 Bfb. St.; 158,090 Schweine, im Werthe von 460,201 Bfb. St.; 192,871 Pferde und Maulthiere. Die Waldungen sind, wie überhaupt auf den britischen Inseln, febr gelichtet, boch findet man in ben schottischen Hochländern noch große Urwälder; and hat die Waldcultur in neuerer Zeit bedeutende Sch: ift nächst Norwegen bas für den Fischfang wichtigste Land Fortschritte gemacht. Der Baring, Rabeljau und Salm find bie wichtigsten Fifche, welche gefangen Der Galm findet fich im Tweed und in noch mehr als 20 Fluffen aufwarts, Forellen werben in allen Bergftrömen gefangen. Austern fehlen, aber Seefrebfe und egbare Muscheln find häufig. Der Werth ber Fische, Die von Sch. nach London geben, beläuft fic auf 1 Mill. Doll. Die Balbgegenben bes Bochlandes find Leich an Birfchen, Safen, Reben und Dachsen; auch Safelhühner, Bafferrögel und Rebhühner find im Ueberfluß vorhanden. In ber Induftrie fieht Sch. England bebeutend nach. Um bebeutenbften unter allen Manufakturen find die Webfabrikate. Der Baumwolleninduftrie dienten 1861: 138 Fabrifen mit 1,915,398 Spindeln und 41,237 Arbeitern. Die Hauptfabriforte find: Lanart und Renfrew. Glasgow und Paisley liefern treffliche Seiben- und Baumwollwaaren, besonders find die Mousseline und Shawls berühmt. Leinwand und andere Fabritate aus Flachs bilbeten in alter Zeit die Hauptartikel ber schottischen Industrie. Sehr große Bebeutung hat ber Schiffban, besonders am Clobe. 3m 3. 1812 wurde hier von Bell bas erfte Schiff in Europa vom Stapel gelaffen, bei welchem

mit Crfolg die Dampstraft angewendet wurde. Der Hundel, vor der Bereinigung mit England unbedentend, hat seit der Mitte des 17. Jahrh. bedeutenden Ausschung genommen. Giasgow, oder eigentlich der Clyde, ist der Hauptsammelplatz der Handelsschiffe; nächstdem Greenod, Leith (bei Edinburgh), Dundee, Berth, Aberdeen, Grangemonth, Montrose und Dumfries. Im J. 1870 war die Schiffsbewegung solgende: im Handel mit anderen Ländern waren eingelausen: 2509 britische Schiffe von 823,687 Connen und 3488 fremde Schiffe von 638,145 T. Im Colonial-Handel liesen ein: 495 britische Schiffe von 308,496 T. und 34 fremde von 13,689 T.; ansliesen: 676 britische von 445,538 T. und 21 fremde von 10,244 T. Im Ankendandel liesen ein: 18,224 brit. Schiffe von 2,517,950 T. und 57 fremde von 6875 T.; ausliesen: 21,078 britische von 2,717,911 T. und 28 fremde von 5634 T. eingelausen und 24,828 brit. Schiffe von 4,048,915 T. und 3879 fremde von 649,223 T. ausgelausen. An Eisenbahnen liesen. An Eisenbahnen liesen. An Eisenbahnen liesen.

mefen ift in Sch. wohlgeordnet.

Bevolderung, fociale und firchliche Berhaltniffe. Die Schotten find zum Theil, wie die Englander, ein Wischvoll. Die Lowlanders im S. und D. befichen ans celtischen und germanischen Elementen und konnen fast als Englander gelten; ihre Sprache unterscheibet fich vom reinsten Englisch nicht mehr ale die Dialette von Sowerfet und Lancaster. Man bezeichnet ihr Joiom als bas Glandinavisch-Englische und antericheibet bas "Bruad Scotch" in ben Conth-Lowlands, und Die "Border Language" im öftlichen Ruftenfaume ber Dochlande. Diefes Altichottisch ift jedoch im Ansfterben begriffen. Jest fpricht man in gebilbeten Rreifen nur bas Schnlenglisch. In ben Sochlanden und auf ben hochebenen find die Celten in Blut und Sprache ungemischt geblieben. Shetlands-Infeln haben norwegische Bevöllerung, auf ben Orinens hat fich bas normegifche und celtifche Element vermifcht. Im Berhaltniß zu feiner Bobenbefchaffenheit ift Sá. diát bevöltert; im J. 1871 bestand die Bevölterung aus 3,358,613 E. (1,601,633 männ» lichen und 1,756,980 weiblichen Geschlechts) und im 3. 1861 aus 3,062,294 Bersonen, also in ben letten 10 Jahren ein Zuwachs von 296,319 Berfonen; 1801 bestand bie Bevöllerung aus 1,608,420, fo baß fie in 70 Jahren um 1,749,193, also um mehr als bas Doppelte gestiegen ift. 3m 3. 1870 fanden 23,788 Beirathen, 115,423 Geburten und 74,067 Tobesfälle ftatt; in bemfelben Jahre gab es 79,290 Arme und 46,897 Unterftunngebeburftige, jusammen 126,187; in bemfelben Jahre befanden fich 2430 Dan-ner und 616 Frauen, zusammen 3046, in Untersuchung, von denen 2400 verurtheilt Es wanderten von 1861—1871 158,226 und von 1851—1861 182,954 Personen ans, also binnen 20 Jahren 341,170, und zwar in ben lepten 10 Jahren 24,728 weniger als in ben erften. Bas Die firchlichen Berhaltniffe in Sch. betrifft, fo ift bie presbyterianische "Church (ober Kirk) of Scotland" Staatskirche; außer ihr bestehen noch eine Anjahl anderer presbyterianifder Richengenoffenfchaften, von benen bie "Free Church" und die "United Presbyterians" die größten find. Die Majorität der Schottlander gebott einer biefer 3 Rirchen an (f. Bresbyterianer). Die mit ber englischen Staatsfiche im Dogma übereinstimmenbe, aber im Uebrigen ganglich unabhangige "Scotch Episcopal Church" umfaßt einen großen Theil bes Abels und hat im Gangen eine Seelength von etwa 70,000 (f. Bifchöfliche Rirche). Die römischkatholische Kirche ift namentlich burch Einwanderung von Irlandern gewachsen und gablte im J. 1878 etwa 400—500,000 Seelen. Für die Bollberziehung ift durch Schulen ausreichend, beffer als in England, geforgt. Schon feit 1696 erhielt jedes Rirchfpiel feine Soule und fpater wurden in ben hochlanden allein über 320 Schulen von ber "Gefellschaft jur Berbreitung bes driftlichen Unterrichts" auf ihre eigenen Roften gegrundet. Die 4 Universitäten Ebinburgh, Glasgow, Aberbeen und St. Anbrews gab-len jufammen 90 Brofefforen und etwa 3000 Studenten; jede berfelben bat Facultaten in Literatur, Bhilosophie, Jurisprudenz und Medicin. 1871 bestanden außerdem 1944 infpicirte Schulen mit 201,393 bie Schule besuchenden Rindern.

Berfaffung und Eintheilung. Die Unionsacte wom 16. Mary 1707 vereinigte Sch. mit England und löfte sein Parlament auf, wofür 16 Bairs in das engl. Diefend: und 45 Abgeordnete in das Unterhaus truten. Diese letzteren sind 1832. auf 60 erhöht worden, indem für die Graffchaften 32, für die Städte und falls. 35 mab für die Universitäten 2 gewählt werden. Rach der Reformacte von 1868

haben alle volljährigen Berfonen bas Recht zu fimmen, welche wahrenb 12 Monate Eigenthumer ober Bewohner eines Saufes gewefen, und wahrend biefer Beriode ihrer Beitrage zur Armentaffe wegen Armuth nicht enthoben worben find, welche biefe Beitrage regelmäßig gezahlt und mahrend 12 Monate feine Unterftugung aus der Armentaffe erhalten haben; ferner haben alle biejenigen volljährigen Berfonen bas Stimmrecht, welche als Miether einen Theil eines Saufes jum Miethwerth von jahrlich wenigstens 10 Bfd. St., bewohnt haben. Die oberften Staatsbeamten (Officers of State) sinde ber Großsiegelbewahrer (Keeper of the Great Seal), der Lordregistrator (Lord Clerk-Register), ber Lord-Gerichtsschreiber (Lord Justice-Clerk), ber Lord-Abvofat. (Lord-Advocate) und Lord-Gerichtspräsident (Lord Justice-General). Das Gerichtsmesen, obwohl in vielen Punkten dem englischen abnlich, weicht doch in vielen Punkten von dem-Die bochften Gerichtshofe find: Court of Justice filr Civilfachen; Justiciary of Criminal-Court, ber Criminalhof, Court of Exchequer für die Abgaben an die Rrone. Anwalt ber Krone für Sch. ift ber "Lord Advocate". Die Abvotaten haben, wie in England, eine Innungeverfassung. Die niederen Gerichte in ben Grafichaften werben von ben Sheriffs und Friedensrichtern, beren Function fich von benen in England nicht unterscheibet, in ben Städten von den Baillies, abgehalten. Bolitifch zerfällt Go. (mit ben Infeln) in 33 Graffchaften (Shires ober Counties). 1) Rorbliche Abthei-Inng: Shetland, Orfney, Caithneg, Sutherland; 2) Rordweftliche Abtheis lung : Rog und Cromarty, Inverneß; 8) Rorböftliche Abtheilung: Rair, Elgin ober Moran, Banff, Aberdeen; Kincardine; 4) Deftliche Mittel-Abtheilung: Forfar, Berth, Fife, Kintrof, Cladmannan; 5) Westliche Mittel-Abtheilung: Stirling, Dumbarten, Arghle, Bute; 6) Gubmeftliche Abtheilung: Renfrem, Apr. Lanart; 7) Suböstliche Abtheilung: Linlithgow, Ebinburgh, Habbington, Berwid, Beebles, Gellirt; 8) Gubliche Abtheilung: Rorburgh, Dumfries, Bebe Grafichaft hat ihren Lord-Lientenant, welcher von ber Rirfcudbright, Wigtown. Arone ernannt wird.

Sch., ursprünglich von einem celtischen Boltsftamme, von ben Ro-Geidichte. mern Calebonier genannt, bewohnt, reigte bie Eroberungeluft ber Romer nicht und blieb mahrend ihrer Herrschaft unabhängig. Agricola eroberte zwar 84 bas Land bis zu ben Grampians und zeg einen Grenzwall, boch tonnte er es nicht behaupten. Habrian errichtete füblicher die Pictenmauer. Spater zogen die Römer eine Mauer zwischen bem Forth und Clubebufen. Seit bem Enbe bes 4. Jahrh. erfcienen im D. bie (mabricheinlich ftandinavifchen) Bicten und im B. die aus Irland herübergewanderten Scoten. Gegen die Einfalle diefer beiden Bollerftamme riefen die Bewohner Britanniens, nachdem bie Romer baffelbe aufgegeben hatten, Die Ungelfachfen zu Bilfe, welche 449 unter ihren Bergogen Bengift und Borfa aus Nordbeutschland herüberkamen und bie Bicten und Scoten hinter ihre Balle zurudtrieben. 3m 6. Jahrh. wurde burch Columban aus Irland (563 ober 565), welcher auf ber Insel Jona, bem Stammfine schottischer Cultur, ein Kloster gründete, bas Christenthum eingeführt. Rach bem Aussterben ber Bictentonige vereinigte ber Scotenfürft Rennet b II. (834-854) beibe Bolferichaften zu einem Reiche und ward somit ber Gründer bes Ronigreichs Sch. Seine Nachfolger hatten barte Rampfe mit ben Bicten, ben Englanbern und ben Danen in besteben. Da bie letteren auch England burch ihre fortwährenden Ginfalle beunruhigten, folof endlich ber englische König Edmund mit dem schottischen herrscher Dalcolm I. ein Bundniß gegen bieselben, und letterer erhielt Northumberland ju Lehn. Bicrauf ftutten fpater bie englifden Könige bie Anspruche ihrer Lehnsberrichaft über Gd. Einer ber Rachfolger Dalcolm's, Duncan I., murbe 1041 bon feinem Better Dacbeth (f. b.) ermorbet, melder ben Thron 10 Jahre behauptete, sich aber burch Graufamkeiten verhaft machte und bom Sohn Duncan's, Dalcolm III., mit Bilfe bes Grafen Rorthumberland und ter Engländer geschlagen und getödtet wurde. Mit Malcolm, welcher lange Zeit am Hofe Ebuard bes Bekenners gelebt hatte, tam englische Cultur und Bilbung nach Co. Radbem Bilbelm ber Eroberer England in Befit genommen, ergriff Malcolm bie Bartei bes rechtmäßigen Erben Ebgar Atheling, tonnte aber ben Eroberer nicht vertreiben, ber Nordengland bevöllerte, noch mehr englifche Cultur einführte und alle flüchtigen Angelfachsen freundlich aufnahm. Rachdem nach Walcolm's Tobe (1093). Streitigkeiten über bie Erbfolge ausgebrochen waren, wußte fich fein jungfter Gobn Davib I. nicht nur als Alleinherricher von Sch. zu behaupten, fondern erwarb auch noch Rorthumberland und huntingbon burch Betrath, fowie verschiedene Berrichaften in Norbengland, Die ibm ber englische Thronusutpator Stephan abtrat; boch verlor fcom fein Entel Dt al-

colm IV. bie englischen Bestimmgen wieber. Der Bruber bes Lepteren, Bilbelm ber Lowe, mußte Schottland von Heinrich II. zu Lehn nehmen, welche Oberberrlichkeit Richard Löwenherz jedoch, gegen Zahlung von 10,000 Mart Silber, wieder abtrat. In ben Streitigkeiten Johann's ohne Land mit dem Adel und dem Bapfte, hielt der schottische Ronig Alexander II. zur engl. Bolfspartei und brang 1216 in England ein; boch wußte, nach Johann's Tobe, ber englische Reichemermefer Pembrote eine Beirath zwischen Alexander und der Schwester des jungen Beinrich III. ju Stande zu bringen (1217) und baburch ben Frieden bergustellen. Der Rachfolger Alexander's, Alexander III., foling einen Angriff ber Norweger unter hato fiegreich ab und erwarb gegen einen jährlichen Bins die Hebriden. Als nach seinem Tobe (1286) und bem feiner Enkelin Margaretha, feiner einzigen Erbin, fich verschiebene Rronpratenbenten, unter benen Johann Baliol und Robert Bruce bie meisten Ausprüche hatten, melbeten, wurde 1291 Eduard I. von England jum Schieberichter ernannt, welcher die Krone dem nachst berechtigten Johann Baliol jufprach, benfelben aber jugleich zwang, Sch. ale Lehn zu nehmen. Als berfelbe, barüber erbittert, fich mit frangofischer hilfe ans biefem unwürdigen Berhaltniß freimachen wollte, wurde er 1296 bei Dunbar gefchlagen und gefangen, mußte fich öffentlich als Bafall Englands bekennen und wurde bann als Gefangener nach London ge-Sch. erhielt mahrend beffen englische Statthalter und Beamte, und um alle Erinnerungen an die frühere Selbstständigfeit zu verwischen, wurden fammtliche betreffenben Die Erhebung von Billiam Ballace endete nach einem, mit Urfunden vernichtet. wechselnbem Blude geführten Kriege, mit ber Nieberlage beffelben. Bludlicher mar ber Sohn Robert Bruce's, welcher 1306 die Engländer aus dem Lande verjagte und als Ros bert I. ben Thron bestieg. Ednard I. von England farb 1307 auf bem Buge gegen Sch., und sein untriegerischer Sohn Eduard II. wurde 1314 am Flüßchen Bannockburn total geichlagen und zu einem zehnfahrigen Baffenftillftanbe gezwungen. Rachdem ber Rrieg mit wenigen Unterbrechungen weiter fortgeführt worden war, wurde 1322 ein Baffenstillfand auf 13 Jahre geschloffen ; berfelbe wurde jedoch nach Conard's Tobe (1327) von Robert gebrochen, welcher den Mortimer, der für den minderjährigen Eduard III. die Regentschaft führte, jum Frieden von Rewcaftle zwang (Rov. 1327), infolge beffen England allen seinen Ansprüchen auf Sch. entfagte und bie Donaftie Bruce anerlaunte. Robert beschränkte die Macht ber Großen und berief zuerft Abgeordnete ber 15 größeren Städte in das Barlament. Er ftarb 1329 mit hinterlassung seines minderjabrigen Sohnes David, für welchen Graf Mar die Regentschaft führte. Unter ber fowachen Berwaltung bes Letteren versuchte Conard Baliol (ber Cohn Johann Baliol's) sich mit englischer Hilse des väterlichen Thrones zu bemächtigen (1382), wurde jedoch bald Tropbem entbrannte ein heftiger Burgerfrieg, bis entlich David (1342) ben Thron erlangte. Als biefer 1346 einen Ginfall in England machte, wurde er bei Revilles Crof gefchlagen, gerieth in Gefangenfcaft und erhielt fein Land nur unter febr harten Bedingungen gurud. Dit ihm ftarb 1371 bas Bans Bruce aus, und es folgte nun, laut Barlamentebefchluffes vom J. 1314, daß nach dem Aussterben des Bruce'ichen Rannesstammes die Nachtommen von Robert's Tochter Marjoria (vermählt mit Walter Stemart) ben Thron erben follten, mit Robert II. bas Bans Stemart (Stuart) auf bem schottischen Thron. Seine Regierung, wie auch die seines Sohnes Robert III., war reich an Rampfen mit ben ftolgen Baronen. Rach Robert's III. Tobe (1406) folgte fein Sohn Jakob I., der sich aber in englischer Gefangenschaft befand, erft 1420 feine Breiheit erhielt und 1424 in sein Reich gurudtehrte. (Ueber Die Regierungen von Jakob I., IL, III., IV., V., f. Jatob). Der Rampf ber Krone gegen ben übermuthigen Abel, namentlich gegen bas Saus Douglas, zieht fic burch biefe ganze Beriobe, und innete Bwiftigfeiten, fowie Ariege mit England, liefen bas Land nicht jur Rube tommen. In ben letten Abfchuitt diefer Zeitperiode fällt auch die Einführung ber Reformation. Der schottische Alerus war von Alters her ziemlich unabhängig von Rom gewesen, und die Rönige, welche in ber Airche eine Bundesgenoffin gegen ben machtigen Abel erblidten, ftanben mit ihr im besten Bernehmen. Die Dacht und ber Reichthum, welchen bie Rirche fich baburch etwarb, sowie die Robbeit und Unwissenheit des größten Theiles der Geiftlichkeit, hatten sowohl ben Abel als auch ben gebruckten Bürgerstand erbittert, so daß, nachdem Wiclisse fon vorgearbeitet hatte, die Reformation in Sch. einen empfänglichen Boben fand, als ft 1526 von Batxid hamilton, einem Schüler Luther's und Melanchthon's, zuerst gepediat, marbe. Das Reich befand fich bemals im Inftanbe geoffer Berwirrung. he V. war 1642 mit hinterlaffung feiner eben geborenen Tochter Maria Stuart (f. b.) politikene, für biefe führte aufangs David Beaton bie vormundschaftliche Regiewing und nach

beffen Ermorbung wurde Jalob Samilton, Graf von Arran, Reichsverwefer. Diefer war anfange bem Projecte Beinrich's VIII. von England, feinen Sohn Chuard mit Maria, ber Erbin von Sch., zu vermablen, freundlich gefünnt, anderte aber fpater feine Anficht und fuchte ben Blan zu hintertreiben. Bei ber barauf erfolgten Emporung ber englisch gefinnten Bartei, an beren Spipe ber Graf von Lennor ftand, tam es bei Ancram jur Schlacht (1544), in welcher Lennor geschlagen wurde und nach England flüchten mußte. Rach bem Tobe Beinrich's VIII. nahm ber englische Reichsverwefer Somerfet (f. b.) obigen Plan wieder auf, brach in Sch. ein und erfocht ben Sieg bei Binken (1547). Doch brachte ibm berfelbe feinen Bortheil, ba bie Ronigin-Mutter, Maria von Guife, ihre Tochter nach Frankreich fandte, sie bort erziehen ließ und mit dem Dauphin Franz, dem alteften Sohn Beinrich's II., verlobte. 1554 legte Graf Arran die Regentschaft nieder, und an feine Stelle traten die Rönigin-Mutter und die Herzöge von Guise. 1558 fand die Bermählung awifden Maria und Frang ftatt, und erftere ftellte eine geheime Urfunde aus, in welcher fle ihr Land, im Falle ihres kinderlofen Absterbens, an Frankreich vermachte. In demfelben Jahre ftarb auch Maria, Königin von England, und Daria Stuart erhob als Urenkelin Heinrich's VII. (Margaretha, die Tochter beffelben, war an Jakob IV. vermahlt gewesen) Anspruche auf ben englischen Thron, fic barauf filigend, baf bie Ebe zwischen Beinrich VIII. und Anna Bolepn, ber Mutter von Elisabeth, illegitim gewesen. Sie und ihr Gemahl nahmen ben Titel einer Königin und eines Königs von England Bu berfelben Beit fuchte Die Ronigin-Mutter mit hilfe bes Grafen Arran und bes Bifchofs von St.-Andrews dem immer mehr um fich greifenden Protestantismus in Sch. entgegenzutreten. Gie brachte bie Regergefete wieber auf und befahl bie Beftrafung ber abgefallenen Beiftlichen. Bierburch emport, erhob fich ber protestantische Abel unter Unführung bes Jatob Stuart, eines unehelichen Sohnes Jatob V., eroberte Berth und Ebinburgh und zwang ben Sof zu einem Frieden, infolge beffen dem Lande Glanbens-freiheit gewährleistet wurde. Doch bauerte die Ruhe nicht lange. Nach dem Regierungsantritte Franz II. von Frankreich (1559) suchte Die Regentin mit frangöfischen Sufstruppen von Neuem ihren Blanen Geltung zu verschaffen. Doch murben Die Brotestauten burch ein von ber Rönigin Elifabeth gefandtes Landheer und eine Flotte unterftust, fo bag es schon am 30. Juli 1560 zu Ebinburgh jum Frieden tam, in welchem Franz II. und Maria bem engl. Königstitel entfagten, und ben Stanben bes Reiches bie Durchführung ber Rirchenreformation überlaffen wurde. Rachbem fo bie protestantische Kirche jur herrichaft gelangt war (nur in ben hochlanden blieben die Bewohner theilweife bem Ratholicismus tren), wurde burch John Anor Die Rirchenreformation burchgeführt und die Presbyteriallirche mit bemofratischen Formen überall eingeführt. Die hoffnungen ber Katholiten auf frangofische hilfe wurden burch ben Tob Frang' II. vereitelt. Jest übernahm Daria felbft bie Regierung, boch unter ber Bedingung, ben Protestanten Die Leitung ber Angelegenheiten überlaffen zu wollen. An ber Spipe bes Staates ftanben ihr Salbbruber Jatob Stuart, von ihr zum Grafen von Murray erhoben, und Mait-Maria vermählte fich mit ihrem Better Benry Stuart, Lord land Lethington. Darnlen, bem Sohne bes Grafen Lennor. Doch hatte fie teineswegs bie Absicht ben Broteftantismus ju begunftigen, verbrangte im Gegenthed tie Unbanger beffelben aus ibren Memtern, welche fie burch Ratholiken befette, und als ein vom Grafen Murran gefammeltes protestantifches Beer von ben foniglichen Truppen geichlagen, und Die Baupter Des Brotestantismus zur Flucht nach England gezwungen waren, schritt sie offen zur Wiedereinführung bes Ratholicismus. Doch folug bie Bottsstimmung balb zu ihren Ungunften um. 3hr Berbaltnig ju Riggio, ber Tob Darnlen's, welcher mit bem Lanbhause, in welchem er frant lag, in die Luft gesprengt wurde, und vor Allem ihre bald barauf folgende Bermablung mit bem Grafen Bothwell, bem vermuthlichen Mörber Darnleb's, hatten bas Bolf gegen sie eingenommen. Es wurde baber bem Abet leicht ein Beer gusammengubringen, Die Truppen Maria's (1667) bei Carberry zu schlagen, fie felbst gur Thronentsagung zu zwingen und als Gefangene nach Schloß Lochleven abzuführen. Für ben zum König er-klärten unmunbigen Jatob VI., ben Sohn Maria's und Darnleh's, führte Graf Murran die vormundschaftliche Regierung. Als ber Berfuch bes Grafen Arran, Maria wieder auf ben Thron zu setzerung. Die der Riederlage endete (1568), sich dieselke zu Elisabeth von England. In Sch. folgten jest als Reichsverweser, nachdem Graf Murray 1670 ermordet war, Lennor, Mar und Morton rasch auf einander. Rach bem Stury bes lepteren, ber ben Presbuterianismus befchrantte und nach Ginfahrung bes Epiffopats ftrebte, trat 1678 ber erft 12jabrige Jatob VI. mit einem gur Geite ftebenben Stagterathe bie Regierung an. Der König fdritt fofort gegen ben Bresby-

terianismus ein, vertrieb beffen Sauptvertreter, ben Prediger Melville, und führte burch die fog. Schwarzen Acten (1584) bas Epiftopat ein. Mit Elisabeth schloß Jatob 1586 ein Soupbundniß, in welchem ihm die Thronfolge in England gefichert murbe, ließ fich für ben Tob feiner Mutter, welche am 18. Febr. 1587 auf Befehl Elisabeth's hingerichtet wurde, ein einfaches Entschuldigungeschreiben ber englischen Rönigin gefallen und unterzichnete ben Covenant, b. i. den nationalen Bund zum Schutze des Protestantismus. Um gegen die Macht des Abels ein Gegengewicht zu haben, sette Jakob es durch, daß die Geist-lichen, benen vom König Bischofssitze und Abteieu verliehen wurden, Sitze im Parla-ment haben follten. Nach dem Tode Elisabeth's (1603) bestieg er als Jatob I. (f. b.) den englischen Thron und vereinigte so beibe Königreiche. Gein Plan ber Bereinigung beiber Reiche icheiterte an bem Biberftanbe bes englischen Barlamentes. (Bgl. Die weitere Dejhichte unter Großbritannien).

Shouw, Joadim Friedrich, Maturforscher, geb. am 7. Febr. 1789 in Ropen-bagen, geft. bafelbft am 23. April 1852 als ordentlicher Professor ber Botanit und Director bes Botanischen Gartens (feit 1841). Sch. bereifte 1812 Norwegen und fpater mehrere Johre lang Deutschland, Frantreich und Italien, habilitirte fich 1820 in Ropenhagen und wurde 1835 jum Abgeordneten ber Universität in ber ban. Standeversammlung ermahlt, welcher er 1835-1836 und 1838 ale Brafibent vorftanb. Er fcrieb u. a.: "Grunbtrat til en almindelig Blantegeographie" (Ropenhagen 1822; deutsch, Berlin 1823), "Stilbring af Beirligets Tilftand i Danmart" (Ropenhagen 1826), "Beitrage zur vergleichenden Rlimatologie" (Ropenhagen 1827), "Europa. Bhpfifch-geogr. Schilderung" (bentich, Ropenhagen 1833; banifc, 1832; 2. Anfl., 1835); "Tableau du climat et de la végétation d'Italie" (Bb. 1, Ropenhagen 1839, mit Atlas; "Natur-Stilbringer (2 Thle., Ropenhagen 1839— 1845; bentfc von Zeife, Leipzig 1851); "Prover paa en Jordbeffrivelfe" (Ropenhagen 1851;

beutsch von Seebald, Berlin 1851).

Shrader, Julius, bervorragender Maler, geb. am 16. Juni 1815 gu Berlin, bejuste die Afabemie feiner Baterstadt, flubirte bann in Duffelborf, ging, nachdem er 1844. auf ber Berliner Ausstellung ben großen Preis für Geschichtsmalerei und 1845 eine Benfion fin Rom auf drei Jahre erhalten hatte, nach Italien und wurde 1851 Professor und Mitglied bes atademischen Senats in Berlin. Sch. ist Weister im Colorit, namentlich in Darstellung bes Radten. Unter feinen Gemalben find bervorzuheben: "Raifer Friedrich II. und Beter von Bineis", "Bapft Gregor VII. und Cenci", die "Cebergabe von Calais", "Friedrich ber Große nach ber Schlacht bei Collin", die "Tochter Jephta's", "Wallenstein und Seni", ber "Tob Lionarbo's", bas Wandgemalbe "Einweihung ber Sophienkirche in Rouftantinopel burch Raifer Juftinian", "Karl's I. Abschied bon seiner Familie", "Efther und Ahasver", "Die nachtwandelnde Laby Macbeth", "Cromwell am Sterbebette feiner Tochter", "Bhilippine Belfer vor Fervinand I.". Geine Thatigfeit galt in ben lopten Johren hauptfachlich dem Portrat. Bon folden Werten find besonders zu nennen die Bortrate von humboldt, Cornelius, bes hiftoriters Rante, bes Bildhauers A. Wolff und bes Generals Moltke.

Schraffirung (vom ital. sgraffiare) heißt die Art und Weise, durch dicht neben einander gezegene Parallellinien ober burch fich freugende Striche ben Schatten ber Begenftanbe und figuren auf Zeichnungen barzustellen. In ber Beralbit bezeichnet Sch. bie Andeutung ber butben auf nichtfarbigen Wappen durch Striche in verschiebenen Richtungen und durch Der Gebanke ber Sch. findet fich bereits in der "Pompa funebris Alberti Pii

Austriaci" (Bruffel 1623), obwohl der eigentliche Erfinder unbefannt ift.

Shranbe neunt man in ber Dechanit einen verschiedenen Zweden bienenben Dafdinen. beil oder überhaupt ein Werkzeug, welches aus zwei stets zusammenwirkenden Theilen, der Shranbenspindel und ber Schranbenmutter, besteht; bei ersterer liegt das Dewinde (eine fchiefe Ebene mit gleich bleibender Neigung) auf der außeren Flache eines Colinders, bei letterer im Innern einer chlindrifden Boblung. Die Bewegung ber Sch. befieht in Drehung und Fortbewegung; liegt nämlich die Mutter fest, so brebt fich die Spinbel und foreitet fort; tann fich hingegen die Spindel nur breben, fo muß die Mutter fort-Preiten und umgekehrt. Die Sch. obne Enbe bat nur wenige Bange, greift mit diein in den gezahnten oder geferbten Umfang eines Rades und dient zur Uebertragung von Bewegnugen. Die Sch.n werden meist mit Schneideisen oder Kluppe auf ber Drehbank ber auf Schraubenschueibmaschinen geschnitten. Sch.n bienen gur Bereinigung zweier Rother, jur Ansübung von Drud und Stoß bei Breffen, Pragmerten, jur genauen Regulitung bet Bewegung von Maschinentheilen (Stellschrauben), jur Fortführung von Mafoinentheilen mit geringer Gefdwindigfeit (Führungsforauben, Leitfpinbeln), zu Messungen und Eintheilungen (Mitrometerschrauben). Geschmiebete Sch.n (beren Ansertigung im Großen man bisher in Europa vergebens versuchte) werben in neuester Zeit an verschiebenen Orten ber Ber. Staaten, besonders in Greenpoint, New York, in größeren Mengen mit Erfolg fabricirt. Die Spindeln aus Aundeisen werden in einer Hitz zuerst auf einer von Ben jam in Balter construirten Maschine mit Anöpsen und dann in einem Schlagwerk, vermittelst eines ebenfalls von Balter construirten atmosphärischen Hammers, mit Gewinden versehen. Es sind dazu 3—12 hammerschläge nöthig, wobei die Spindel zwischen je zwei Schlägen umgedreht wird.

Schraubolph, Johann, bebeutender Historienmaler, geb. zu Obersborf im Allgau 1808, bezog 1825 die Münchener Kunstaldemie und legte sich haupisächlich auf religiöse Malerei. Unter seinen Gemälden, die sich durch Tiese und Zartheit der Empsindung, sowie durch Einsachheit und Ernst auszeichnen, sind die Cartons zu den Glasgemälden der Auer Pfarrkirche, die "Himmelsahrt Christi" in der Münchener Binasothek, die "Geburt Christi" im Maximilianeum daselbst hervorzuheben. Den größten Ruhm erward er sich jedoch durch die Ausmalung des Domes zu Speier, wozu er 1844 den Auftrag erhielt und die er 1853 vollendete, eine Reihe von Scenen aus dem Alten und Neuen Testament auf Goldgrund darstellend.

Schrauf, Albrecht, bentscher Mineralog, geb. am 14. Dez. 1837 in Bien, studirte bort Naturwiffenschaften und wurde 1861 Beamter, 1868 erster Enstos des Mineraliencabinets in Wien, nachdem er sich bereits 1863 als Privatdocent an der dortigen Universität
habilitirt hatte. Außer Beiträgen für wissenschaftliche Fachschriften veröffentlichte er:
"Lehrbuch der physitalischen Wineralogie" (2 Bde., Wien 1866—68), "Atlas der Arystallformen" (Wien 1864—72), "Physitalische Studien über die Beziehungen zwischen Matcrie
und Licht" (Wien 1867), "Handbuch der Edelsteinkunde" (Wien 1869).

Schred (pavor) nennt man die heftige Erschütterung, welche aus ber plöglichen Bahrnehmung (sowohl durch das Gefühl als durch das Gehör oder Gesicht) einer unerwarteten Sache entsteht, namentlich bei Menschen mit reizbaren Nerven. Der Schred kann sewohl lähmend (geistig wie körperlich) wirken, sogar den Tod herbeisühren, als auch Krämpse hers vorrusen, und es ist in letzterem Falle eine häusige Erscheinung, daß dieselben (Epilepsie, Beitstanz) bleibend werden und sich von Zeit zu Zeit wiederholen. Die Ursache des Sch.s braucht nicht immer unangenehmer Art zu sein; sie kann auch eine Wirkung der Freude sein (freudiger Schred). Berbreitet sich der Sch. auf eine größere Menschenmasse, so heißt er Panischer Sch. (s. Pan).

Schreibeframpf (Chirofpasmus, Mogigraphie) ift ein Krampf, welcher in ben Musteln eintritt, die beim halten ber Feber und bei ber Bewegung der hand beim Schreisben betheiligt sind, und zwar überfällt er häusiger die Beuges als die Streckmuskeln. Er tritt meist bei Leuten auf, welche viel und anhaltend schreiben, sowohl bei Kintern als bei Erwachsenn. Die Ursachen sind sehr verschieden. Die nächsliegende ist eine folsche Mesthode des Schreibunterrichts, der Febers und Körperhaltung beim Schreiben; dann hat man, da der Sch. erst seit Einführung der Stahlsebern häusiger aufgetreten ist, den zu harten Febern die Ursache zugeschrieben. Weistens ist der Sch. nicht heilbar.

Schreibetunft, im Allgemeinen die Kunst, Gedachtes durch irgend welche Zeichen ober Bilder für das Auge erkennbar darzustellen, im Besonderen die Kunst, dies durch Buchstaben auszusichten. Die Phönizier waren die ersten, welche die Bilderschrift durch eine eigentliche Buchstadenschrift ersetzen; von ihnen gelangte diese Runst zu den Griechen, von diesen zu den Strussern und Römern und durch letzter zu den von ihnen unterworsenen Bölkern, und so auch nach Deutschland, wo sich zuerst die Runenschrift und die gothische Schrift ausdildeten. Die deutsche Sprache wurde erst seit dem 9. Jahrh., und zwar mit lat. Buchstaden, geschrieben, bis endlich im 13. Jahrh. die beutsche Schrift aussanen, die nuch die Buchbruckerunst allgemeine Ausbildung und Berbeitung sand. Die Alten benutzten Steine, Metalle, Baumrinde, Knochen, Elsenbein, Thierhäute (Bergament) und Bappuns zu Schreibmaterialien, auf welche sie schriechen, während knöcherne, elsenbeinerne, supferne und eiserne Griffel, sowie Rohre und Pinsel die Instrumente waren, mit denen sie bie Schriftzeichen ausstährten. Die Schreibmaterialien des Alterthums wurden im 8. Jahrh. n. Chr. theisweise durch das Baumwollpapier ersetzt, an dessen Etelle im 14. Jahrh. das Leinen- und Lumpenpapier trat. Der Sebrauch der Feder zum Schreiben datirt aus dem 7. Jahrhundert. Bgl. Amelung, "Bon dem Alterthume der Sch. in der Weltweise leigt (Lilm 1801); "Beber, "Bersuch einer Belchichte der Sch." (Göttingen 1807). Die Sch. in höchster Bolldommenheit heißt

Soonforeibekunst, f. Kalligraphie; vgl. angerdem Stenographie und Sorift.

Shreiber. 1) Alops Bilbelm, Geschichtschreiber und Dichter, geb. am 12. Dit. 1765 in Rappel unter Binbed im Babenschen, gest. am 21. Oft. 1841 in Baben. ftubirte in Freiburg, wurde 1784 Profesor ber Mesthetit an bem Gymnasium in Baben, 1805 daffelbe in heibelberg und war bann von 1812—1825 babifcher historiograph in Karlerube, worauf er bis zu feinem Tobe in Baben lebte. Er fcrieb u. a.: "Lebensbefdreibung bes Großherzogs Rarl Friedrich von Baben" (Beibelberg 1811), burch welche er fich große Unannehmlichkeiten jujog; "Gefchichte bes Großherzogthums Baben für Schulen" (Rarlerube 1815), "Gefchichte und Befchreibung Beibelberg's und feiner Umgebungen" (Beibelberg 1811), "Der Rhein, ein Handbuch für Reifende" (Beibelberg 1812; 5. Mufl., 1841), "Boetische Werte" (3 Bbe., Tubingen 1817—1818), "Erzählungen und Novellen" (2 Bde., Stuttgart 1833), "Novellen" (2 Bde., Karlsruhe 1839). rich, Gefchichtschreiber und Theolog, geb. am 14. Juli 1793 in Freiburg im Breisgau, wo er Theologie und Philologie studirte, 1822 Ghmnasialbirector, 1826 Professor ber Moraltheologie, 1836 aber wegen feiner freisinnigen Unfichten über bas Colibat sufpenbirt und hierauf Professor ber histor. Bilfemiffenschaften murbe. 1845 jum Deutschfatholicismus übergetreten, wurde er in den Rubestand verfett. Er farb am 30. Nov. 1872. Hauptwerke sind: "Der deutsche Bauernkrieg" (3 Bde., Freiburg 1863—1866), "Urkunbenbuch ber Stadt Freiburg" (2 Bbe., Freiburg 1828-1829), "Geschichte ber Stadt Freis burg" (3 Bbe., Freiburg 1857-1860). Geine Ansichten über bas Colibat legte er im "Lehrbuch ber Moraltheologie" (2 Bbe., Freiburg 1881—1834) nieber.

Schreibmalerei heißt die Malerei mit der Feber, indem man durch klein geschriebene Wörter und Zeilen die Binselstriche nachzughmen suchte und so Figuren darstellte. Man pflegte auf diese Beise das Baterunser, einzelne Psalmen und die Zehn Gebote darzustellen. Namentlich beschäftigten sich damit die fog. Modisten in Nürnberg nach Ersindung der Buchdruckerkunst. Noch jett sindet man in Bibliotheken derartige Runstwerke, zu deren Entzisserung man oft eines Bergrößerungsglases bedarf. Diese Sitte herrschte besonders im 17. und 18. Jahrh. Desters pflegte man mit Sch. auch die Berbindung der Malerei mit der Schrift zu bezeichnen, die es besonders auf schöngemalte Ansangsbuchstaden (Initia-

len) abfah und hauptfachlich im 15. Jahrh. in Italien blubte.

Schrend, Rarl Freiherr von, baber. Staatsmann, geb. am 17. Ang. 1806 in Wetterfeld, wurde nach Absolvirung seiner juristischen Studien 1834 Landgerichtsassessischen Landshut, 1838 Regierungsrath im Ministerium des Innern, 1846 Regierungsprässent der Pfalz, 1846 Justiz- und Cultusminister, welchen Amtes er 1847 wegen des von ihm mitunterzeichneten Memorandums an König Ludwig wegen der kola Montez entsett wurde. 1848 wurde er in die Deutsche Nationalversammlung gewählt, 1849 Regierungspräsident von Niederbabern, 1850 Gesandter am Bundestag, 1859 Handelsminister und Minister sur Aeußeres, von welchem Amte er insolge eines preußischen Ultimatums im Sept. 1864 zurücktreten mußte. Nachdem er seit 1866 Gesandter beim Bundestage dis zu bessen Sitzungen gewesen war, wurde er zum Staatsrath und lebenslänglichen Mitsgliede des Reichsrathes ernannt.

Schrepfer (nicht Schröpfer), Johann Georg, ein Betrilger, ber, 1730 in Rurnberg geboren, in ber zweiten Sälfte bes 18. Jahrh. großes Aufsehen erregte. Sch. war zuerst preußischer Hufar, eröffnete 1768 in Leipzig ein Raffeehaus, spielte als Freimaurer, Geisterbeschwörer und angeblicher Sohn eines franz. Prinzen eine Zeit lang eine große Rolle, erschoft fich aber am 8. Ott. 1774 im Rosenthale bei Leipzig, da er die Auf-

bedung feiner Betrügereien befürchtete.

E.-P. X.

Schrenvegel, Joseph, deutscher Schriftseller, geb. 1768 in Wien, gest. daselbst am 28. Juli 1832 an der Cholera. Sch. studirte in Wien, wurde daselbst 1802 kaiserl. Hoftheatersekretär und 1814 Theatersekretär und Dramaturg, nachdem er von 1804—1814 einem Runst- und Industriecomptoir vorgestanden hatte. Er bearbeitete mehrere spanische Dramen filr die deutsche Bühne. Seine "Gesammelte Schriften" erschienen in 4 Bon. (Braunschweig 1828—1829). Sch. schrieb unter dem Namen Thomas oder Karl August West.

Schrift ist die für das Auge sichtbare Darstellung ber Sprachlaute, die fich bei allen Bölkern aus einer die Gegenstände durch Abbildungen veranschausichenden Bilderschrift entwickelt hat. Ihre höchste Bollendung hat die Sch., die in ihrem Entwickelungsgange aus einer Bilder- zu einer Wort-, und aus letterer zu einer Sylbenschrift wurde, in der Buchstabenschrift erlangt, welche die Schriftzeichen an Zahl und Form vereinsachte. Alle Sch.en

insfen sich auf brei von einander unabhängige Quellen zurlichsühren, auf die hinestiche Sch., auf die Urschrift Westasien's und auf die Hieroglophenschrift der Aegopter. Die bei allen alten Böltern übliche Richtung der Sch. von oben nach unten und von rechts nach links ist erst später durch die horizontale, und die namentlich bei den Sprachen indogermanischen Ur-

fprungs gebrauchliche Richtung von links nach rechts verbrangt worben.

Schriften, Lettern ober Eppen, beißen bie burch Große und Schnitt ber Buchftaben berfcbiebenen, aus Blei gegoffenen Drudfdriftforten, beren fleinfte Art bie fog. Diamantidrift ift. Der Große (Regel) nach fteben bie Sch. nach ber Diamantidrift (engl. Diamond) in folgender Reihe: Berl (Pearl), Agate, Ronpareil, Colonel ober Minion, Betit (Brevier), Bourgeois, Garmond ober Corpus (Long Primer), Cicero (Pica), Dlittel, Tertia, Text, Doppelcicero, Doppelmittel, fleine Ranon, grobe Ranon, fleine Sabon, grobe Sabon, Meine Miffal, grobe Miffal. Die größeren, fog. Placat-Schriften, ale Real, Imperial n. f. w. werben aus Bolg geschnitten ober ber Ropf aus Blei gegoffen und auf Bolgfüße befestigt. Die beutsche Schrift beißt Fractur (engl. German), bie lateinische Antiqua (engl. Roman), Die foragfiebende Antiqua Enrfivfdrift (engl. Italic). Außer ben obengenannten Regelbenennungen tragen bie Sch. noch befonbere Gattungenamen, ale: fette, halbfette, schmale, Gothisch, Midtoline, Ranzlei u. f. w. Namen ber Sch. rubren baufig von ben Berten ber, welche zuerft bamit gebrucht murben, 3. B. Cicero, Corpus; ober von ben Namen ber Schriftscheiber ober Buchbruder, 3. B. Garmond; bei anderen beuten fie bas Größenberhaltniß an und find bem Frangofischen entlebnt, wie Diamant, Berl, Agate, Monpareil, Colonel, Betit. Bu ben Sch. gablt man außerbem die Ziffern, die Interpunttionszeichen, sowie die zur Trennung ber Borter benntten Spatten, ben Dutchschuß (Leads) und bie Quabrate (Quadrats), welche beibe jum

Sperren ber Zeilen und Gate verwendet werben.

Schriftgiegerei beigt die Anfertigung von Lettern jum Buchbrud ans Schriftmetall, ein Berfahren, welches bereits von Beter Schöffer im J. 1452 angewandt und hauptfächlich von Deutschen, wie Konrad Schweinheim, Ballbaum n. A. ausgebilbet murbe. Der Guß geschieht in ben fog. Gußinstrumenten. In die Matrizen, Rupferklöchen, wird ber fertige und gehartete Stablftempel, die Batrize, eingeschlagen, wodurch die Form ber Letter vertieft bargestellt wird. Rachdem alebann Die Matrize vom Justirer an allen Seiten minkelrecht abgefeilt und abgeschliffen ift, wird sie im Giefinstrument befestigt. In Diefe Form wird barauf bas Schriftgut gegoffen, eine Mifchung von Blei und Antimon, ber man oft noch Binn und Aupfer zusett. Der fo gegoffene Buchstabe hat an ber, ber eigentlichen Letter abgewendeten Geite, einen ppramibalifchen Fortfat, ben man Giefzapfen, Anguß, Giegtopf nennt, und an ben Eden fleine nabelformige Anfane, welche entfernt Die Schrift wird auf einer holzernen Schiene mit einer Falze bon bem Auffeter buchftabenweise fo aufgesett, daß Die Seite ber Letter, auf welcher ber Buchftabe fteht, nach unten tommt. Der Fertigmacher stellt bie Lettern auf bem Bestoftische in Reihen, zwischen eiserne Lineale, unbeweglich fest und stößt mit einem auf Schienen laufenben Sobel ben Angug fo ab, bag in ber Mitte eine fleine Rinne entfteht, und verfieht fie auf ber vorderen Seite mit einem ober mehreren Einschnitten (Signatur, engl. nick); bann werben bie Buchstaben auf allen vier Seiten auf Santftein glatt gerieben, auf fog. Die größeren Lettern, bie für Bla-Shiffe gefest, aufgebunden und vervadt. cate, Anzeigen u. f. w. bestimmt find, werben in Clichirmaschinen gegoffen, bei benen bas Metall mittels eines Fallwertes burch eine große feitliche Einguföffnung in die in einem eifernen Fundamente befestigte, mit ber Matrize verfebene Form getrieben wirb. Die Schriftgiegmaschine in ihrer jetigen Gestalt ift in Amerita erfunden und in der mechanischen Werkstätte von F. A. Brockhaus in Leipzig wefentlich verbeffert worden. Mit derfelben kann ein gewöhnlicher Arbeiter 1500-2000 gute Lettern per Stunde gießen. In neuerer Beit wird namentlich in ben Ber. Staaten bas Bild (Geficht) der fertigen Typen auf elettro-galvanischem Bege mit einer schwachen Rupferbede (Copper face) überzogen, welche gegen Abnutung beim Drud Schut verleiben und eine langere Benutung ber Schrift ermöglichen foll; boch bat biefe Erfindung in Deutschland wenig Eingang gefunden, nachdem sich berausgestellt, baß sich biefer Ueberzug, wenn er fcwach ift, leicht abloft, und wenn er ftart ift, bas Muge bes Buchftabens nicht in feiner vollen Reinheit erscheinen läßt.

Schriftfässigteit (neulat. schriftsassiatus), Gegenfat von Amtfaffigteit, bas gewissen Bersonen (Schriftsassiatus), Gegenfat von Amtfaffigteit, bas gewissen Bersonen (Schriftsassiatus), und Glitern (fchriftssige Guter) zustebenbe Recht eines privilegirten Gerichtsstandes, bas neuerdings fast überall aufgehoben worden ist. Bu ben Schriftsassen gehörten die Fürsten, Grafen, herren, Doctoren, die

baberen Beamten n. f. m.; schriftsisige Guter waren die Ritterguter, sowie die unter der

unmittelbaren Autoritat bes Raifere ftebenben Reicheftifter und Stabte.

Sariver, Ebmunb, Generalinfpector ber Armee ber Ber. Staaten, geb. in Bennfplvania, absolvirte die Akademie zu West Point 1833, trat in das 2. Artillerietegiment ein, murbe als Capitain 1838 jur Generalabjutantur verfest und refignirte am 31. Juli 1846. Bon 1851—1861 war er Brafident ber Renffelger - Saratoga-Eisenbahncompagnie, wurde am 14. Dai beffelben Jahres Oberftlieutenant bes 11. Infanterieregiments, avancirte 1863 jum Oberften und Generalinspector und erhielt am 13. Marg 1865 ben Rang eines Brevet-Generalmajors. Er betbeiligte fich mit Auszeichnung an ben Feldzügen in Nord-Birginia und an den Schlachten bon ChancellorBville, Gettpeburg, fowie an ben Gefechten und Schlachten um Richmonb.

Schrödh, Johann Matthias, Rirchenhistoriter, geb. am 26. Juli 1738 in Bien, gest. am 2. Aug. 1808 als Prosessor ber Geschichte in Wittenberg an ben Folgen eines Beinbruches, ben er bei einem Falle von einer Leiter in ber Bibliothet erlitten hatte, murbe 1754 Docent und 1762 außerordentl. Professor in Leipzig, 1767 Brofessor ber Boefie und 1775 ber Geschichte in Bittenberg. Seine Hauptwerke find: "Christliche Kirchengesschichte" (35 Bbe., Leipzig 1768—1803; Bb. 1—14; 2. Aufl. von Tschirner, 1772— 1825) und "Rirchengeschichte feit der Reformation" (10 Bbe., Leipz. 1804-1812), "Beltgefchichte für Rinber" (6 Bbe., Leipzig 1779-1784 und öfter, mit 100 Lupfern), "Historia religionis et ecclesiae christianae" (7. Aufl. von Marbeinede, Berlin 1829), "Allgemeine Biographie" (8 Bbe., Berlin 1767—1791) und "Lebensbeschreibungen berühmter Manner" (2 Bbe., Leipzig 1789—1791).

Shröder. 1) Friedrich Ludwig, Schauspieler und Dramaturg, geb. am 3. Nov. 1744 in Schwerin, geft. am 3. Sept. 1816. Rach einer in traurigen Berhaltniffen verlebten Jugend begann Sch. feine Ausbilbung als Schanspieler und Tanger 1759 in Solothurn, ging sodann mit der Truppe seines Stiefvaters Konrad Ernft Adermann (f. d.) 1764 nach Hamburg, wo er zuerft als Balletmeister thatig war und im Lustspiel auftrat, fpater aber im tragischen Fache seinen Ruf begründete. Bon 1771 bis 1780 leitete er bas hamburger Theater mit feiner Mutter gemeinschaftlich, unternahm febann mit seiner Fran (geb. hart aus Betersburg) eine Aunstreise durch Deutschland und nach Baris, war eine Beit lang am Wiener Hoftheater thatig, tehrte aber 1798 nach Samburg zurud, wo er fich anfange in Burudgezogenheit ichriftftellerifch beschäftigte, von 1811 bis gu feinem Sch. hat Tobe aber unter großen Opfern abermals bie Leitung bes Theaters übernahm. sich besonderes Berdienst baburch erworben, daß er die Trauerspiele Shatespeare's auf der beutschen Bühne einführte. "Sch's bramatifche Berte" mit einer Ginleitung von Tied (4 Bbe., Berlin 1831) gab Bülow heraus. Bgl. F. L. W. Mener, "Friedrich Ludwig Sch., ein Beitrag zur Lunde des Menschen und Künstlers" (2 Bbe., Hamburg 1810), und Brunier, "Friedrich Ludwig Sch., ein Kunftler- und Lebensbild" (Leipzig 1864). 2) Sophie, berühmte Schauspielerin, geb. am 29. Febr. 1781 in Paberborn, gest. am 25. Febr. S., Die Tochter bes Schanspielers Burger, betrat im Alter von 12 1868 in München. Jahren die Buhne in Betersburg, ging hierauf nach Reval, wo fie 1795 ben Schauspieler Stollmers (eigentlich Smets) heirathete, von bem fie fich jedoch bald wieder scheiben ließ; fand fobann auf Empfehlung Lopebue's eine Anstellung am Biener Doftheater, wandte fich von Bien nach Breslau, von dort 1801 nach Hamburg, wo fle sich dem tragischen Fache widmete und ihren Ruf als eine der ausgezeichnetsten Schauspielerinnen begründete. 1804 heirathete fie ben Tenoriften Friedrich Schröber, unternahm fodann eine Runftreife, trat in Brag auf und war bis 1829 eine Zierbe bes Wiener hoftheaters. Rach bem Tobe ihres zweiten Mannes (1818) heirathete fie ben Schauspieler Aunft, von dem fie fich 1831 murbe fie Mitglieb bes Munchener Boftheaters, jedoch auch bald wieder trennte. war 1836 abermals in Bien und wurde 1840 penstonirt, worauf sie in Augsburg lebte, 1854 aber bei ber Bermählung Kaifer Franz Joseph's nochmals in Wien auftrat und schließlich nach München übersiedelte. Ihre besten Rollen waren "Bhabra", "Mebea", "Laby Macbeth", "Rerope", "Sappho", "Johanna von Montfaucon" und "Jabella" in der "Braut von Meffina". Bgl. B. Schmidt, "S. Sch., wie fie lebt im Gedachtniß ihrer Beitgenoffen und Rinder" (Bien 1870).

Schröder=Deurient, Bilbelmine, berühmte Sangerin, Tochter ber Borigen, geb. am 6. Dez. 1804 in hamburg, geft. am 26. Jan. 1860 in Gotha. Wilhelmine begann ihre künstlerische Laufbahu 1820 am Burgtheater zu Wien, und zwar im Schauspiele, trat aber 1821 als "Bamina" in ber "Zauberflote" auf und erwarb fich schnell einen bebeutenden Ruf als Sangerin. Bon Bien manbte fie fich, nach Beenbigung größerer Runftreisen, 1828 nach Berlin, von bort nach Dresben, von wo sie wiederholt Kunstreisen unternahm, auf benen sie die größten Triumphe seierte. 1832, 1833 und 1837 war sie in London, 1835 in Russand, Desterreich und den größeren Städten Deutschlauds, worauf sie die Jum 1. Juni 1847 abermals in Dresden wirkte. Um 29. Dez. 1847 betrat sie in Miga als "Nomeo" zum letzen Male die Bühne. Sie war hierans in Concerten als lyrische Sängerin thätig, wie 1856 in Berlin und 1858 in Dresden und Leipzig, und erntete auch in dieser Thätigkeit den reichsten Beisall. Ihre besten Rollen waren: "Fidelio", "Eurhanthe", "Donna Anna", "Bestalin", "Desdemona", "Emmeline", "Nomeo", "Nachtwandlerin", "Norma", "Balentine". Wilhelmine Sch. war dreimal vermählt, zuerst in Berlin mit Karl Devrient, von dem sie sich 1828 trennte, sodann in Dresden, durch welche She sie ihr Bermögen verlor, und zuletzt 1850 in Gotha mit dem livländischen Edelmann von Brd. Bergl. Claire von Glümer, "Frinnerungen an Wilhelmine Sch." (Leipzig 1863).

Schroon, Township und Postdorf in Effer Co., Rew Port, 1899 E.; bas Postdorf

hat 300 E.

Schron Lake, im Staate Rew York. 1) Landsee, theils in Effer, theils in Warren Co., etwa 10 engl. M. lang und 1—2 M. breit. 2) Postborf in Effer Co., ein ange-

nehmer und fehr besuchter Sommeraufenthaltsort in den Abirondad Mountains.

Schröpfen (scarificatio), eine mehr im Bolte gebräuchliche als von Aerzten verordnete Blutentziehung, welche darin besteht, daß man vermittelst des Schröpfich neppers eine Anzahl leichter Einschnitte in die Haut macht und aus diesen vermittelst der Schröp fetop fe das Blut aussließen läßt. Als lettere bediente man sich früher kleiner Glasgloden, in welchen man vermittelst Erhitzen einen luftleeren Raum erzeugte, dieselben dann auf die betreffende Hautstelst Erhitzen einen luftleeren Raum erzeugte, dieselben dann auf die betreffende Hautstelst Erhitzen und das dahinströmende Blut zum Heraustreten brachte. Jett benutzt man einen kurzen Glaschlinder als Schröpfsopf, dessen unteres Ende durch eine Rautschukhaut geschlossen ist. Aerztlich wendet man das Sch. namentlich bei Krankheiten innerer Organe, z. B. bei Brustfell- und Lungenentzündung an. Oft will man auch nur durch Reizung wirken, in welchem Falle man sog. trodne Schröpfsöpfe sett, d. h. Schröpfsköpfe, ohne zugleich Hanteinschnitte zu machen.

Shrot, Hagel ober Shießhagel, das bei der Jagd auf kleines Wild verwendete Blei, deffen kleinste, feinste Sorte Bogeldunst beißt und 1/40 bis 1/30 Boll Durchmesser hat, während die gröbsten Schrotkugeln 1/4 Boll messen. Fabricirt wird das Sch. in eigens dazu gebauten, luftigen, wenigstens 120 Fuß hohen Thürmen, in denen das geschmolzene Blei von dem, unter dem Dache des Thurms angebrachten Schwelzapparat, in Tropfensorm in einen, auf dem Grunde des Thurmes stehenden Bottich mit Wasser fällt. Die Bleitropfen nehmen auf ihrem Falle aus der Höhe Augelsorm an und erstarren, noch ehe sie das Wasser berühren. Gegen Orphiren schützt man das Sch. durch einen dünnen Ueberzug

von Reifblei.

Schröter, Johann hieronhmus, Aftronom, geb. am. 30. Aug. 1745 in Erfurt, gest. am 29. Aug. 1816 als Justigrath und Oberamtmann (seit 1778) in dem Dorfe Lilienthal, nahe Bremen, woselbst er sich eine Sternwarte erbant hatte. Sch. hat sich hauptsächlich durch seine Mondbeobachtungen verdient gemacht. Er schrieb u. a.: "Beiträge zu den neuesten aftron. Entdedungen" (Berlin 1788), "Selenotopographische Fragmente" (2 Bde., Lilienthal 1791 und Göttingen 1802), "Aphroditographische Fragmente zur ge-

naneren Renntnig ber Benus" (Göttingen 1796) u. a. m.

Schröter, Georg Ludwig Eduart, Sprecher deutsch-amerikanischer Freier Gemeinden, geb. am 11. Juni 1811 zu Lengede im Hannoverschen, studirte in Jena und Göttingen Theologie, sagte sich aber 1845 von der Landeskirche los, und schloß sich der freisreligiösen Bewegung an; organisitet eine deutsch-latholische Gemeinde zu Worms und stand berselben als Prediger 5 Jahre lang vor. Wegen seiner freiheitlichen Gesinnungen missledig geworden und Landes verwiesen, ging er 1850 nach Amerika, wo er 1851 einen Auf als Sprecher der Freien Gemeinde in Milwautee annahm. Er gab hier im Interesse des relig. Fortschritts den "Humanist" heraus und entwicklte eine solche Thätigkeit, daß bereits 1852 gegen 30 Freie Gemeinden in Wisconsin entstanden waren. 1853 wurde Sch. Sprecher der Freien Gemeinde zu Sauk Cith, als welcher er im Jahre 1873 noch thätig war. Er ist Mitarbeiter an Schünemann-Bott's "Blätter für freies religiöses Leben".

Soub beift bas von ber Bolizei bewertstelligte Fortichaffen ungenugenb legitimirter ober

perdächtiger Ausländer von Ort zu Ort bis in ihre Beimat.

Shubart. 1) Chriftian Friedrich Daniel, Dichter, geb. am 26. Marg 1739 in Obersontheim in ber fowähischen Graffchaft Limburg, geft. am 10. Dit. 1791 als Dof-

mufft und Theaterbirector in Stuttgart. Sch. bezog 1753 bas Lyceum in Nörblingen, 1756 Die Schule in Rurnberg und 1758 bie Universität Erlangen, wo er Theologie flubirte, angleich aber ein augelloses Leben führte, so daß er tief verschuldet und mit gerrütteter Gefundheit nach Baufe gurudtehrte. Er murbe hierauf Baustehrer, bann Braceptor in Geißlingen, verheirathete fich 1764 und erhielt 1768 Die Stelle eines Mufitbirectors und Drganiften in Ludwigsburg, wo er fich infolge feiner Ausschweifungen eine Befangnifftrafe guzog. Begen einer Barobie auf die Litanei Landes verwiesen, ging er junachft nach Beilbronn, von ba nach Beibelberg und spater nach Manheim, spielte baselbft mit Beifall vor bem Aurfürften, ben er aber beleibigte, und lebte bann in ziemlich gludlichen Berhaltniffen in Angeburg. Bon letterer Stadt, welche er megen Berfpottung ber Beiftlichkeit verlaffen mußte, ging er nach Ulm, murbe aber von ba in's Burttembergifche gelodt und megen ber Mittheilung in feiner "Chronit", Die Raiferin Maria Therefla fei vom Schlage getroffen worden, am 22. Jan. 1777 in Blaubeuren verhaftet und in der Festung Dobenannera aefanaen aefest. wo er 10 Jahre ohne Berhör zubringen mußte. Auf die Fürbitte bes Konigs von Breugen wurde er 1787 aus bem Rerter entlaffen und in Stuttgart ange-Auf bem Sobenasperg besuchte ihn Schiller. Er fcrieb: "Deutsche Chronit" (1774-1777), fortgefest unter bem Titel "Baterlandschronif". Seine "Sammtliche Bebichte" (2 Bbe., Stuttgart 1785-1786; neueste Ausgabe, Stuttgart 1842) gab er im Gefängnig beraus. Nach feiner Befreiung veröffentlichte er feine Compositionen und feine Lebensbeschreibung (2 Bbe., Stuttgart 1791—1793), "Gesammelte Schriften und Schicfale" (8 Bbe., Stuttgart 1839—1840). Bgl. Strauß, "Sch.'s Leben in seinen Bricfen" (2 Bbe., Berlin 1849). — Sein Sohn Lubwig, geb. 1766 in Geißlingen, gest. 1811, eine Zeit lang preuß. Legationsseretär, schrieb ein Buch über ben "Charafter" seines Batere (Erlangen 1798) und gab beffen "Ibeen gur Alefthetik ber Tonkunft" (Wien 1806) und "Bermischte Schriften" (2 Bbe., Burich 1812) herans. 2) Johann Christian, Ebler von Rleefeld, verbienter Landwirth, geb. am 24. Febr. 1734 in Beit, geft. am 23. April 1787, mar zuerft Leinweber, fobann an verfchiebenen Stellen Copift, murbe 1749 Setretar bes Generallieutenants von Thadben, bann bes Generals Berner, hierauf Kriegs- und Marichcommiffar ber engl. Hilfsarmee, bereifte im Auftrage bes Frei-manrerbundes bis 1767 England, Rugland, Schweben, Danemart, Holland, Die Schweiz, Italien und Deutschland, kaufte fich fpater bie Ritterguter Burchwit (1769), Bobles und Rreifcha (1774) und führte auf benfelben ben Rlee-, Rrapp- und Tabufebau und bas Gipfen ein und wurde 1784 vom Raifer geadelt. Seine Schrift "Buruf an alle Bauern, welche Futtermangel leiden" fronte die Berl. Atabemie der Biffenschaften mit einem Breise. forieb überbies: "Detonomifch-tameraliftifche Schriften" (6 Bbe., Leipzig 1783-1784), "Dekonomifder Briefwechsel" (4 Befte, Leipzig 1786). Bgl. "Joh. Christian Sch., Ebler bon Rleefeld", eine gefronte Preisschrift (2. Aufl., Dresben 1846).

Sombert, Frang Beter, Componift, geb. am 31. Jan. 1791 in Bien, geft. bafelbft m 19. Nov. 1828; war ber Sohn eines Schullehrers, erhielt bereits in feinem 7. Jahre ben erften Muftunterricht, war von 1808-13 wegen feiner fconen Stimme hoftapells. tabe im taifert. Convict, murbe von Rugiczta im Generalbag und von Salieri in ber Compositionslehre unterrichtet, erlangte balb eine große Birtuosität auf bem Rlavier und ben Begeninftrumenten, wurde 1818 Muftifehrer bes Grafen Efterhagt auf beffen ungar. Landfipe Zelesz und lebte feitdem abwechselnd bafelbft, in Wien und in Oberofterreich. In feinen Compositionen, unter benen feine Lieber Die hervorragenofte Stelle einnehmen, nabm er fich Beethoven jum Borbilbe und erreichte benfelben burch Originalität, tiefes poetisches Gemuth, einfache, entsprechende Melobien und eine reiche Phantafie. Die Bahl seiner Compositionen beläuft sich auf etwa 1000, barunter nahezu 600 Lieber. Unter seinen Opern find besonders "Rosamunde", "Alfonso und Estrella" und "Fierrabras" hervorzubeben, unter seinen Singspielen "Des Teufels Lustschloß", "Der vierjährige Bosten", "Claubine von Billabella" und "Die beiben Freunde von Salamanca"; unter feinen Lietern "Erlfonig" (1816), "Wanderer" (1816), "Gretchen am Spinnrad", "Müllerlieber" (1823), "Schwanengefang" (1828) u. f. w. Außerdem componirte er Spmphonien (C-dur-Somphonie, Dr. 7, fein bebeutenbftes Inftrumentalwert), Chore ("Gefang ber Geifter über ben Baffern", 8ftimmiger Deaunerchor mit Orchefter), Pfalmen (ber 23. Pfalm für vier Franeustimmen), Messen (bie berühmte Wesse in As), Sonaten, Bariationen, Märsche, Alwierimpromptus, Trios, Rondos u. s. w. Bgl. Kreißle von Helborn, "Franz Sch." (Bien 1864) und Gumprecht, in "Unsere Zeit" (Jahrgang 1867, Bb. 2). 2) Friedrich Bilbelm, Statistier und Historiker, geb. am 20. Mai 1799 in Königsberg, gest. am 21. Juli 1868 ebenda, machte den Feldzug von 1815 als Freiwilliger mit, studirte so-

bann 1816 in Königeberg Geschichte, wurde 1826 Professor ber Geschichte, Geographie und Staatstunde dafelbit, 1844 Ocheimrath, 1848 Mitglied ber Deutschen Rationalberfammlung, in welcher er einer ber Borfteber ber fog. Cafinofraction mar, 1860 Ditglied bes Boltshaufell in Erfnrt, 1852 ber Preuf. Rammer und 1864 lebenslängliches Mitglied bes Breuß. Herrenhauses. Sein Hauptwert ist: "Handbuch ber allgemeinen Staatstunde von Europa" (Bb. 1, Thl. 1—4, Bb. 2, Thl. 1—3, Königeberg 1835—1848), auch gab er mit Rofentranz "Sammtliche Werte Rant's" berans (12 Bbe., Leipzig 1838—1842). 3) Gotthilf heinrich von, Naturforscher und Philosoph, geb. 26. April 1780 in Dobenftein im Schonburgifden, geft. am 1. Juli 1860 in Laufzorn bei Granwald in Oberbabern; ftubirte feit 1800 in Leipzig Theologie, vertaufdete aber biefes Stubium 1801 mit bem ber Mebicin in Jena, die er bierauf zwei Jahre lang in Altenburg prattifc betrieb. Bon hier wandte er fich nach Freiberg, von da 1807 nach Dreeben, 1809 nach Rarnberg, wo er bis 1816 Director des Realinstituts war, worauf er bis 1819 als Lehrer der Kinder bes Erbgroffherzogs Friedrich Ludwig von Medlenburg-Schwerin in Ludwigsluft mirtte. Bon 1819 bis 1827 war er Brofessar ber Raturwissenschaften in Erlangen und ron 1827 bis zu feinem Tobe in Munden, wo er außerbem Gebeimrath, Mitglied ber Afabemie ber Biffenfchaft und geabelt wurde. Er forieb n. a.: "Anficht von ber Rachtfeite ber Raturwiffenfchaften" (Dreeben 1808; 4. Auft., 1840), "Ahnungen einer allgem. Gefchichte bes Lebens" (3 Bbe., Leipzig 1806—1820), "Die Urwelt und die Firsterne" (Dresben 1822; 2. Aufl. 1839), "Das Weltgebäude, die Erde und die Zeiten des Menschen auf der Erde" (Erlangen 1852), "Geschichte der Seele" (2 Bde., Stuttgart 1830; 2. Aufl., 1833), "Banderbuchlein eines reisenden Gelehrten durch Salzburg, Tirol und die Lombardei" (Erlangen 1823; 2. Aufl., 1834), "Reife in bas Morgenland in ben Jahren 1836—1837" (3 Bbe., Erlangen 1838-39), Gelbstbiographie unter bem Titel "Der Erwerb aus einem vergangenen und die Erwartungen aus einem jukunftigen Leben" (3 Bbe., Erlangen 1863 ∸1856).

Soubladenftud (franz. pièce & tiroir) ober Bertleibung fill d., Name einer Art Lustipiel ober Bosse, in ber, wie z. B. in "Garrid in Briftol", "Die Leibrente", "Das Landhaus an ber heerstraße", "Die Zwillingsbrüder", "Die Proberollen" n. f. w., mehrere Charaftere von einem Schauspieler in schneller Aufeinanderfolge dargestellt werben.

Shuch. 1) Franz, Schauspieler, geb. zu Anfang bes 18. Jahrh. in Wien, gest. 1764, war Director einer ber besten wanbernben Schauspielertruppen, welcher auch ber bezühmte Balletweister Carioni angehörte. 2) Franz, ber Jüngere, Sohn bes Borigen, gleichsauß Schauspieler, geb. 1741, gest. 1771, entfernte 1766 ben Hanswurst von der Bühne.

Shuding. 1) Christoph Bernhard Levin, Romanschreiber, geb. am 6. Sept. 1814 in Clemenswerth, einem Jagbschlosse bes ehemaligen Bisthums Münster, studirte in München, Heibelberg und Göttingen Jurisprudenz, begann sodann in Münster die schriftsellerische Lansbahn, wurde 1843 Erzieher zweier Sohne des Fürsten Wrche, 1844 Mitredacteur ver "Augsburger Allgemeine Zeitung" und hierauf der "Kölnische Zeitung", bereiste sodann Frantreich und Italien und ließ sich 1852 auf dem Inte Sassenfenkung bei Münster nieder. Seine ersten Arbeiten waren: "Das malerische und remantische Westsalen" (Leipzig 1842) und "Der Dom zu Wöln und seine Bollenbung" (Köln 1842). Bon seinen zahlerichen Romanen, die zu den besten der Gegenwart zählen, veranstaltete Sch. selbst eine Auswahl unter dem Titel "Ausgewählte Romane" (12 Bde., Leipzig 1864); er schrieb außerdem "Gedichte" (Stuttgart 1846), "Nowbellen" (2 Bde., Besth 1846) u. s. w. 2) Lou ise, geb. von Sall, Gattin des Borigen, geb. am 19. Sept. 1815, vermählt 1844, gest. am 16. Mai 1855, bekannt durch "Franennovellen" (2 Bde., Darmstadt 1845) und die Romane "Gegen den Strem" (2 Bde., Bremen 1851) und "Der newe Kreuzritter" (Berlin 1853), sowie durch das Lusispiel "Ein schlechtes Gewissen".

Schnberoff, Ge.org Jonathan, Theolog, einer ber hauptvertreter bes Rationalismun, geb. am 24. Oft. 1766 in Gotha, gest. am 31. Oft. 1843 in Monneburg, studirte seit 1783 in Jena, wurde 1792 Pfarrer in Drakendorf bei Jena, 1797 Subdictionus und 1805 Archidiatonus in Altenburg, 1806 Superintendent in Ronneburg, 1824 Consistorial-rath und trat 1836 als Ephorus in den Ruhestand. Er schrieb u. a.: "Briefe über die moralische Erziehung in hinsicht auf die neueste Philosophie" (Leipzig 1792), "Beiträge zur Beförderung zwechnäßiger Kanzelvorträge" (Braunschweig 1796), "Bersuche einer Kritit der homiletit" (Braunschweig 1797) n. s. w., gab von 1802—1832 das "Swurnel

Sanistoi Saulen

aur Berebelung bes Prediger- und Schullebrerftanbes, bes öffentlichen Religionscultus und bes Schulwefens" berans und veröffentlichte mehrere Bredigtfammlungen.

Sauistoi, Rame einer berühmten ruff. Fürstenfamilie, welche, von ber Donaftie Rurit abstamment, in bem, gegenwärtig jum Gonvernement Blabimir geborigen Groffürften- . thume Gustal felbftftanbig regierte. 1) Baffilij Iwanowitich ließ ben erften falfchen Demetrius am 17. Mai 1606 binrichten, war von 1606-1610 unter bem Namen Baffilij III. Bar und ftarb in polnischer Gefangenschaft, wahrscheinlich an Gift. Baffilij entlarvte auch ben zweiten falfchen Demetrins, Iwan Bolotnitow, ben er gleichfalls binrichten ließ. 2) Dichail Stopin - Sch., Reffe Des Borigen, unterftutte feinen Dheim bei ber Entlarunng und Unterwerfung bes zweiten falfchen Demetrius und wurde jugleich mit scinem Dheim von ben Mostowitern an die Bolen ausgeliefert, in beren Gefangenicaft er ftarb.

Shusting, b. i. bas Buch ber Arnalen, und Schi-ling, b. i. Buch ber Lieber, zwei ber intereffanteften Werke ber alteren chines. Literatur.

Sould, im juriftifden Ginne entweber eine Leiftung, zu ber Jemand, g. B. burch einen Contract, verpflichtet ift (lat. debitum), ober bie einer Berpflichtung jum Erfan, ober Die verantwortliche Urbeberichaft einer, Strafe involvirenden Befetenübertretung (lat. culpa); im moralischen Sinne, im Gegensage von Berbienft, Die in unfittlichen

Sandlungen fich bethätigenbe Berachtung ber Moralgefete.

Shulden find Leistungen, namentlich Gelbleistungen, zu denen Jemand (S chul'd ner, lat. debitor) einem Anberen (Gläubiger, lat. creditor) rechtlich verpflichtet ift. Man unterfceibet Rapital-, bypothetarifde, Bechfel-, Buch- und andere Sch. Nach altem rom. Rechte war der Gläubiger berechtigt, den fänmigen Schuldner in Haft zu nehmen und denselben, wenn er nach 60 Tagen nicht bezahlte, in's Ausland zu vertaufen. Beiten wurde das öffentliche Schuldgefängniß (Schuldthurm) fast überall als Wittel benutt, faumige Schuldner jur Bablung ju zwingen ober Unvermogende für bie Richterfullung ihrer Verpflichtungen ju ftrafen. In neuerer Zeit wurde die Schuldhaft in vielen Landern aufgehoben, wie g. B. in Frankreich burch bas Gefet bom 22. Juli 1867, in Deutschland burch bas Geset vom 29. Mai 1868. Die Schuldhaft, als folche, besteht in ben Ber. Staaten nicht mehr. Rur in gewiffen Fallen, g. B. wenn Gelb auf Grund von "fraudulent and falso reprosentations" gelieben worben ift, tunn gegen ben Schuldner

ein Civil-Arreftbefehl erwirft werben.

Shulen find Bollsbildungsanstalten. Bei ben Griechen mar bas Unterrichtswefen je nach ben Stämmen verschieben. Die Geistesbildung ber Spartaner war auf Musik, Gymnaftit und Scharfung bes Berftandes und Urtheils befchrantt; nur Wenige konnten lefen und schreiben. In Athen bagegen bezog fich ber Unterricht auf viele Gegenftanbe und verlangte eine größere Angahl von Lebrern, beren jeber in feinem Fache unterrichtete. Die Rinder lernten durch die Spllabirmethode jugleich lefen und schreiben. Großer Werth wurde auf bas Auswendiglernen gelegt, wobei die Bedichte bes homer, auch bei ben Spartanern, bas Pauptunterrichtsmittel maren. Die Musik galt als nothwendiger Theil einer freien Erziehung neben ber Gomnaftit, welche ebenfalls zu allen Zeiten gepflegt und gefeiert wurde. Fur ben Unterricht wurde ein Schulgelb bezahlt, entweder von bem gangen Demos (Gemeinde), beffen Jugend unterwiesen murbe, oder von ben Einzelnen. fpater erhielten die Lehrer ber Weisheit und Berebfamteit vom Staate Gehalt. Während bes Beloponnefifchen Rrieges murben bie Schulen ber Sophisten und Rhetoren eröffnet, bie auf ben Bang ber hellenischen Entwidelung einen entscheibenben Ginfluf übten, und bie ganze Bildung nahm eine fast ausschließlich formale Richtung. Bei ben Romern bießen bie Sch. "Scholae" (griech. Scholai), gemiffermaßen Erholungen von bem anftrengenben öffentlichen Leben, oder "Ludi", Spiele, nämlich bes Geistes, Die Lehrer hießen "Ludi magistri". Das erste Beispiel einer öffentlichen Sch. finden wir 449 v. Chr., in der Geschichte ber vom Decemvirn Appius Claudins verfolgten Birginia, Die als erwachsenes Matchen eine folde befuchte. Diefe Schulen murben auf bem Martte in Buben gehalten. Die Kinder wurden aber auch auf offener Strafe, "in triviis" unterrichtet, woher die ge-wöhnliche Schulkenntnig schon bei Onintilian "Trivialis scientia" heißt. Wahrscheinlich Bahricheinlich gehörten schon bamals Grammatik, Rhetorik und Dialektik zum "Trivium", wie später im Mittelalter, wo Arithmetik, Geometrie, Aftronomie and Musik das "Quadrivium" bilde-Bergutet wurde ber Unterricht burch freiwillige Geschenke, erft um bie Beit bes zweiten Bunischen Rrieges burch Gelb; noch viel spater wurde von Staatswegen ein Behalt ausgesest. hinfichtlich ber Unterrichtsgegenftanbe war die praftifche Richtung ber Römer mafgebend. Die Rinder wurden frahzeitig, und gleich mabrend fle lefen und

fcreiben lernten, im Rechnen unterrichtet; Leibesübungen beftanben blos in einer Borübung zum Kriege; Tanzen, Singen und bas Schwimmen wurden früh und nit Borliebe betrieben. Biel Eifer ward auf Lefen und Studium ber Dichter verwandt; bas Mertwürdigfte aber ift, dag bie Romer bas erfte Bolt maren, von tem fremde Sprachen als ein eigenthumlicher Bilbungezweig gepflegt wurden. Schon die Dichter Livius Andronicus und Ennius erklarten griechische Schriftsteller; Rrates von Dlallos führte zuerft 165 b. Chr. bas grammatifche Studium ein. Die "Literatores" unterrichteten im Lefen und Schreiben, Die "Litorati" bilbeten bie bobere Claffe ber Lehrer, welche in ber Muslegung ber Dichter übten und dabei prattifche Exercitien in schriftlicher Darftellung und zur Scharfung der Urtheilekraft anstellten. In dem von dem 7. Lebensjahre angefangenen, zweimal täglich gegebenen Unterricht war auch bei ben Romern die Spllabirmethode üblich. Bon ben Dichtern murbe fpaterbin teiner fo fleifig benupt als Birgilius, mas bas gange Mittelalter hindurch bauerte. Die Schuler murben nach ihren Leiftungen geordnet, Die Disciplin war fehr ftreng. In ber Raiferzeit nahmen Die rhetorischen Uebungen einen vorwiegenden Plat ein und übten fogar einen nachtheiligen Ginfluß auf die Entwidelung. bas bentiche Schulwesen war Rarl ber Große ber Erfte, welcher epochemachend wirfte und ben großartigen Blan verfolgte, Schulen für alle Stande in feinem weiten Reiche ju errichten. Die Berbreitung allgemeiner Boltsbildung erftrebte er burch Berpflichtung ber Geistlichkeit zu einem geregelten Bolksunterricht, sowohl in ber Kirche als in ber Schule. Um aber junachft tuchtige Geiftliche und brauchbare Beamte berangubilben, ftiftete er höhere Lebranftalten nach tem Dufter ber britifchen, und bie Schule Alfuin's in Tours, ben er von England herbeirief, und welcher ber eigentliche Schöpfer aller seiner Magregeln für die Cultur seiner Bölker war, ward der Hauptmittelpunkt wissenschaftlicher Bildung in Gallien, während in Deutschland die Abteien zu Fulda, Reichenan, St.-Gallen noch lange nach Rarl wirtfame Stätten wiffenschaftlicher Thatigfeit blieben. bie ersten Gelehrten Italiens, wie Paulus Diaconus, beren eifrigster Schuler er selbst mar, an seinen Dof. Die Wiffenschaften murten nun fast ausschließliches Eigenthum ber Beiftlichen, welche Diefelben, außer in ben icon genannten, in ben berühmten Rlofter-, Domund Stiftsschulen Corvey, Paderborn, Hildesheim, Paris u. s. w. lehrten. Seit bem 9. Jahrh. gab es in allen arabischen Provinzen, namentlich in den Städten Bagdad, Alexandria, Ispahan, Samarkand, Damascus, Kusa, Bassora, vor Allem aber in Corbova eine Dienge von literarischen Anftalten und Sch., in benen nicht nur Mufelmanner, fondern auch Christen und Juden bem Unterrichte in Philosophie, Debicin, mathematischen und Raturwissenschaften beiwohnten. Erft in der zweiten Salfte bes Mittelalters wurden die Wiffenschaften auch außerhalb ber Klöfter gelehrt und von Laien fleifig betrieben, von geiftlichen und weltlichen Fürsten geforbert, am meiften aber burch bie Bermehrung ber Schuler und die Entftebung ber Universitäten (f. b.) ausgebilbet und verbreitet. In ber Ritterzeit lag bas Bolksichulwefen ganz barnieber, und die Bilbung war vorwiegend Eigenthum ber höfischen, ritterlichen Kreife. Erft als im 13. und 14. Jahrbunbert in ben Statten ein blühendes burgerliches Leben erwachte, Sanbel und Gewerbfleiß einen außerordentlichen Aufschwung erlangten, wurden überall Sch.n gegründet, und man tann bie nieberbeutschen Schreibichulen, Die "Dudeschen serifscolen", Die von Raufleuten gegründet wurden, als die ersten Anfänge der flädtischen Bürgerschulen be-Durch bas von Betrarca und Boccacci o angeregte Biederaufblühen ber classischen Studien, burch bie fog. Wieberherstellung ber Biffenschaften, entstanden Afabemien, gelehrte Befellichaften und gablreiche neue Sch., in benen ber Beift bes claffifchen Alterthums herrichend wurde. Erft feit Erfindung ber Buchdruderfunft tam Die neue humaniftenbildung allmälig nach Deutschland, welche durch eine Angahl tuchtiger Sprachlebrer verbreitet wurde. Jatob 2B impheling fcrieb feine literarifchen Lehrbucher fur Anaben und Junglinge, Alexanber Begins lehrte in Deventer, unter ihnen gablreiche Schulmeister. Erato von Ubenheim und Sapidus in Schlettstadt, Dichaelis hilspuch ju hagenau und viele andere. Die Begierte, gelehrt zu werben, murbe in ber Seele bes Boltes machtig; Rinber und halbwüchsige Burfchen liefen aus ben entlegensten Thälern hinein in die unbekannte Belt, um Biffenschaft zu suchen. lateinische Schule mar, bei einem Stiftorben im reichen Rirchspiel einer großen Stadt, bahin folugen fich die Rinder des Boltes, oft unter ben größten Leiben und Entbehrungen, verwilbert turch bas muhevolle Banbern auf ber Strafe, wie burch bie Unficherheit ihres Lebens in bem Bereich ter Schule. Denn Die Stifter, welche Die Schulen eingerichtet hatten, ober bie Burgerfchaften ber Stabte gaben folden Fremben zwar zuweilen Dbrach und Lager in besonderen Baufern, aber ihren Lebensunterhalt mußten fie fich jum großten Theil erbetteln. Bie überall, wo fich Deutsche im Mittelalter gusammenfanben, fo bilbete fich auch unter biefen fahrenben Schulern eine Organisation aus, ein Bennalismus, ber eine Menge von Branchen und unfittlichen Gefegen hatte, bem jeber Gingelne verfiel. Die jüngeren Schüler, "Schüten" genannt, waren ihren alteren Rameraben, ben "Bacchanten", zu erniedrigenden Dienften verpflichtet; fle mußten für ihre Thrannen betteln, oft ftehlen, und genoffen bafür ben Schut, welchen die Faufte ber Starteren geben konnen. Der Unterricht in ben lateinischen Sch. war ziemlich unbehilflich; bie Lebrbucher waren fdwer zu erwerben: oft fdrieben bie Anaben ben Tert berfelben für fich ab. Aus ben Taufenden, welche fich jur lateinischen Sch. brangten, gewann die Reformation ihre eifrigften Berbreiter. Biele von ihnen gelangten nicht bis jur Universität, fondern fuchten fic burch Brivatunterricht und als Correctoren bei Drudereien zu erhalten. Die Mebrzahl ber Stadt- und fpater ber Dorffdulen murbe mit folden befest, bie ben Birgil lafen. ber Reformation begann eine neue Phase bes Schulwesens; nach Melanchthon's, bes "Magister Germaniae", Borfdriften in bem "Unterricht ber Bifitatoren", wurden bie Sch. in ben meiften protestantischen Ländern eingerichtet, und in den tatholischen erlangten die Jesuitenschulen außerorbentliche Berühmtheit. Die Bolteschule im bentigen Ginne bat ihren Urfprung in ber Auftlarungszeit bes vorigen Jahrh.; vorber mar bas Schulmefen überhaupt fein Gegenstand allgemeiner Sorge, sondern mehr Bert ber Rirche gur Startung ihres besonderen Ansehens. Geit ber Ditte bes 18. Jahrh. übte bie Grundung von Schullehrerseminarien großen Ginfluß auf die Boltsschulen, für beren Entwidelung Be ft a-Ιοχλί (f. b.) von hoher Bedeutung ift. Aus den früheren lateinischen Sch. entwickelten fich in Deutschland bie boberen Burgerfculen, Lyceen und Gumnafien; eine noch neuere Schöpfung sind die Realschulen (f. b.). (Ueber das Schnlwefen der einzelnen europäischen sowie der amerikanischen Staaten, f. die Artikel der betreffenden Lander).

Die Sch. zerfallen ihrem Zwede nach in folde, Die eine allgemein menichliche Bilbung anstreben und in Berufs- ober Fachschulen, die eine bestimmte Beruf- ober Fachbilbung jum Biele haben, wie Bau-, Forft-, Berg-, Kunstatabemien, landwirthichaftliche Lehranstalten, Willtar-, Marine-, Hanbels-, Bolytechnische Sch. u. f. w. Für bie erste Bilbung bes Rindes forgen die Rindergarter (f. b.), mabrend die Boltsfdulen nach bem Ausbrude bes preugischen Landrechts fur ben erften Unterricht ber Jugend bestimmt find und im Rinde bie einem jeben vernünftigen Denfchen nothwendigen Renntniffe entwideln follen. meine Menfchenbildung haben auch die Abend- und Sonntage-, und die Arbeiterfortbiltungsfoulen jum 3med. Die in ben Symnaften empfangene Beiftesbildung findet vorzugs. weise ihren Abschluß auf ben Atabemien und ben Universitäten. Die Staats- und Bemeinbeschnlen fteben als öffentliche ben Privatanstalten gegenüber. Bur Leitung bes Unterrichtswefens besteht in ben europaifchen Staaten in ber Regel eine eigene Centralbeborbe, wie in Frankreich eine folche aus weltlichen Beamten, Mitgliebern ber Beiftlichfeit und ber Universität jufammengefest ift; in anderen Landern bat man meift ein Ministerium der geistlichen und Unterrichtsangelegenheiten ober ein vom Cultus ganz getrenntes Ministerium bes Unterrichts, von welchem alle boberen und nieberen Bilbungsanftalten, ohne Unterschied ber Confession, und alle Behörden für Wiffenschaft und Runft reffortiren. In der Regel unterliegt bafelbst bas Unterrichtswefen in erfter Inftang ber Aufficht verschiedener Local- und Propinzialbehörben. Ersteren liegt vorzugsweise bie Aufficht über bas Boltsichulmefen ob, mabrent Die Aufficht über bie boberen Bilbungsanstalten mehr provinzielle Ungelegenbeit ift und die Organisation von besonderen Brovinzialfculcollegien erfordert. Die Oberaufficht und Leitung ber allgemeinen Angelegenheiten, bie Abhaltung ber Brufung und bie Anstellung ber Lebrer wird bem Reffort ber Centralbehörde vorbehalten, welche auch in disciplinarischer Beziehung die Oberbehörde bildet, wogegen ber Gemeinde bei ben ihr geborigen Anstellungen nur ein durch gefetliche Borfcriften bestimmtes und beschränktes finanzielles Recht zusteht.

Shulenburg, von ber, altes, berühmtes Abelsgeschlecht, welches von Berner von ber Sch. (gefallen 1119 bei ber Eroberung von Acca in Sprien) abstammt, fich im 14. Jahrh. in eine 2B e i fie (seit dem 15. Jahrh. in eine Jüngere und eine Aeltere Linie zerfallen) und in eine 😊 ch war ze Linie verzweigte, 1563 in den Reichsfreiherrens, 1728 (Beiße Linie) und 1790 (Schwarze Linie) in den Reichsgrafenstand erhoben wurde und in Sachsen, Brandenburg, Braunfdweig und hannober berbreitet ift. älteren Beißen Linie gehören die Häuser hehlen und Bependorf (Speciallinien: Bolfsberg, Begenborf, Depel, Rlofterroba), ju ber jungeren Beigen Linie Trampe (fonft Blumberg), Emben, Altenhaufen, Bobenborf, Burgideibungen, Jahmen (im Mannsftamme erloschen), Bigenburg, Angern, Rehnert (1815 im Mannestamme erloschen) und bas freiherrliche Band Altenborf, zu ber Schwargen Linie fest nur noch bas Saus Lieberofe. 1) Johann Matthias, Reichsgraf von ber Sch., Felbherr und Diplomat, geb. am 8. Aug. 1661 in Emben im Magbeburgifchen, geft. am 14. Marg 1747 in Sch. ftanb zuerft in fachf. Diensten und wurde 1715 Feldmarfcall in Dienften ber Republit Benedig. Bgl. Fr. Albr. von der Sch., "Leben und Denkwürdigkeiten bes Joh. Matthias von ber Sch." (2 Bbe., Leipzig 1834). 2) Achaz von ber Sch., preug. Generallieutenant, geb. 1669, geft. 1731, tampfte mit Auszeichnung im Spanifchen Erbfolgefriege. 3) Abolf Friedrich, Graf von ber Sch., geb. 1685 in Bolfenbuttel, geft. 1741 ale preng. Generallieutenant ber Cavallerie an einer Bunte, bie er bei Mollwit erhalten hatte. 4) Levin Rubolf von ber Sch., preug. Rriegeminifter, geb. 1727, geft. 1788. 5) Rarl Friebrich Gebharb, Graf von ber Sch., aus bem haufe Bolfsburg, geft. am 25. Dez. 1818 als Chef ber Lanbesverwaltung in Braunfdweig. 6) Friedrich Albrecht, Graf von ber Sch., aus bem Saufe Alosterroda, geb. am 18. Juni 1772 in Dreeben, gest. am 12. Sept. 1853 in Klosterroda. Sch. war 1799 preng. Gesantter in Danemart, 1801 in Rufland und 1812 in Wien. Er verfaßte bie weiter oben ermähnte Biographie. Bgl. Danneil, "Das Gefchlecht ber von ber Sch." (Salzwebel 1847).

Shulhoff, Julius, Alaviervirturs, geb. am 2. Aug. 1825 in Brag von ifrael. Eltern. Sch. murbe zuerft von Rifch, fpater von Tebesco im Alavierfpiel, fowie von Tomafchet in ber Compositionelehre unterrichtet. Brag verließ er im 3. 1841, concertirte mit Beifall in Dresben, Beimar und anderen Stadten und manbte fich folieflich nach Baris, me er gleichfalls mit Erfolg auftrat und von wo aus er nach Gubfrankeich, Spanien, England, Deutschland und Aufland Annstreisen unternahm. Gegenwärtig lebt er abwechselnd in Dresden und Baris. Seine Compositionen (Galonstücke, Etuden, Bhauta-

ften u. f. w.) zeichnen sich burch technische Bollkommenheit aus.

Schulpforte, f. Bforta.

Schulte, Johann Friebrich, Ritter von, bedeutenter Batholijder Rirchenrechtslehrer, geb. am 23. April 1827 ju Binterberg in Beftfalen, ftubirte gu Berlin Bbilologie und Jurisprudenz, habilitirte fich als Privatbocent in Bonn, murbe 1854 außerorbentlicher, 1855 orbentlicher Professor bes Ranonischen Rechts in Brag, 1856 fürftergbifdoflicher Confisterialrath und Rath am Chegericht aller brei Instanzen, 1862 auswärtiges Mitglied bes öfterr. Unterrichtsraths, 1869 als Ritter ber Gifernen Krone in ben erblichen Ritterstand erhoben, trat beim Streit um die papstliche Unfehlbarkeit offen auf die Seite ber Opposition, schloß fich ber alttatholischen Bewegung an, wie er bann auch 1871 beim Münchener Altfatholikencongreß und 1872 auf dem zu Köln prafidirte, legte 1871 seine Stelle als Confiftorialrath nieber und murbe 1872 als Professor an Die Universität Bonn berufen. Unter seinen zahlreichen Schriften find bervorzuheben: "Suftem bes tatholischen Rirchenrechts" (Giegen 1856), "Die Lehre von ben Quellen bes tatholifchen Rirchenrechts" (1860), "Lebrbuch bes fath. Kirchenrechts" (2. Aufl., 1868), "Lehrbuch ber beutschen Reichsund Rechtsgeschichte" (2. Aufl., Stuttgart 1870), "Die Rechtsfrage des Ginfluffes ber Regierungen bei den Bischofswahlen" (Giegen 1869), "Die Dacht ber romifchen Bapfte" (Brag 1871), "Deutschrift über bie Stellung bes Staates ju ben Saten ber papftlichen Constitution vom 18. Juli 1870" (1871), "Die Stellung ber Concilien, Bapfte und Bifcöfe" (1871).

Shultens, Albrecht, Drientalift, geb. 1686 in Gröningen, gest. am 26. Jan. 1750 als Universitätsprediger und Brofessor ber oriental. Sprachen (feit 1713) in Franeter. Er fcrieb: "Origines Hebraicae" (2 Bbe., Francker 1724; Lepben 1733), "Monumenta vetustiora Arabiae" (Lepben 1740); auch bearbeitete er bie grab. Grammatik von Erpenins

(Lepben 1730 und öfter).

Schulter (humerus) nennt man die Erhöhung am oberen Bruftfasten zu beiben Seiten bes halfes, von welcher ber Arm herathangt, und welche burch bas Schluffelbein, Schulterblatt und ben oberften Theil bes Oberarms und ben ju biefem Anochengerufte geborigen Musteln gebildet wird. Das Schluffelbein (f. b.) ftellt die Berbindung zwischen Bruftbein und Schulterblatt ber. Diefes lettere, ju ben breiten Anochen geborig, ift eine febr bunne Anochenplatte von breiediger Bestalt, mit stellenweise bideren Ranbern und Fortfagen. Die langfte Seite bes Dreiccis, Die parallel mit ber Birbelfaule liegt, geht am weitesten nach innen und in einem abgerundeten Bintel in die außere, etwas fürzere Geite über; bie Meinste Seite bes Dreieds ift ber obere Rand bes Anochens. Die außere Flace beffelben wird burch eine quer verlaufente, fentrecht auf ihm ftebenbe, bobe Leifte, Die Schultergrate, in einen größeren unteren und fleineren oberen Abiconitt getheilt. Die gablreichen Musteln, welche fich an bas Schulterblatt ansetzen, bienen theils zur Befestigung beffelben an die umliegenden festen Anochen (Birbelfäule, Schabel, Rippen), theils zu beren Bewegung, theils zur Bewegung ber Arme, welche durch bas Schultergelent mit ihm verbunden sind. Die sog. Dobe Schulter, bas hochstehen der einen Schulter, kann sowohl auf Berkrümmung der Birbelfäule, als auch auf Berkürzung der Halsmuskeln auf der einen Seite beruhen. Orthopädische Mittel, auch Sehnendurchschneidung, sind gegen dieses liebel in Anwendung zu bringen (s. Schiefbeit).

Schultheiß, s. Schulze.

Soule-Shuthenfrin, Rarl Deinrich, Botaniter und Physiolog, geb. am 8. Juli 1798 ju Altruppin, flubirte feit 1817 Debicin und Chirurgie in Berlin, wo er 1821 promovirte, 1822 Privatdocent und 1833 orbentlicher Professor wurde, als welcher er Borlefungen über Botanit, Raturgefchichte, Encotlopadie der Debicin, Bbpfiologie, allgem. Bathologie und Bharmatologie hielt. Auch war er Brafident ber "Gefellschaft ber Gartenfreunde". Sch.'s Forschungen richteten sich bauptsächlich auf die Circulation ber Gafte in ben höheren Bflangenordnungen (feine erften Entbedungen auf biefem Gebiete batiren aus bem Jahre 1821), auf die Ernahrung und Respiration ber Pflanzen, Die Physiologie bes Menfchen und ber Thiere, bie thierifche Clettrieitat und auf bas Borhandensein von Elet-tricitat in Krantheiten. Er ftarb am 27. Marz 1871. Die Resultate seiner Forschungen legte er in folgenden Schriften nieder: "Ueber den Kreislauf des Saftes im Schöllfrant und in mehreren anderen Bflangen" (Berlin 1822), "Ueber ben Rreislauf bes Saftes in ben Bflangen" (Berlin 1824), "Die Natur ber lebendigen Pflange" (2 Bbe., Berlin 1828 und Stuttgart 1828), "Raturliches Spftem bes Pflanzenreichs nach feiner inneren Organisation" (Berlin 1832), "Sur la circulation et sur les vaisseaux laticifères dans les plantes" (Berlin 1889; von ber Parifer Atademie gefront), "Die Entbedung ber mabren Bflanzennahrung mit Aussicht zu einer Agriculturphpfiologie" (Berlin 1844), "Spftem ber Circulation in feiner Entwidelung burch die Thierreiche und im Menschen" (Stuttgart und Tübingen 1836), "Leben, Gefundheit, Krantheit, Beilung" (Berlin 1863), "Die Phyflologie ber Berjungung bes Lebens im Unterschiede von ben bynamischen und materialiftiichen Stoffwechseltheorien" (Berlin 1867), "Der Buftand ber Wiffenschaften auf Univer-fitäten im Berhaltniß zur Lebensprazis mit Beziehung auf die Zulassung der Realschulabiturienten jum Universitätsstudium" (ebb. 1870).

1) Albert, Literarhistoriter, geb. am 18. Mai 1802 in Schwedt, flubirte von 1821—1824 in Berlin und Beibelberg Jurisprudenz, wurde 1830 Rammergerichts-affessor in Berlin, 1883 Regierungsrath in Magbeburg, 1837 Domanenrath und Justizamtmann in Bromberg und 1843 abermals Regierungsrath in Magbeburg. Er fchrieb unter dem Namen San - Marte: "Leben und Dichten Wolfram's von Eschenbach" (2 Bbe., Magbeburg 1836—1841) mit ber neuhochdeutschen Uebertragung bes "Parcival" (2. Aufl., 2 Bbe., Leipzig 1858), "Parcivalstubien" (3 hefte, Salle 1860—1862); auch bearbeitete er bie "Gudrun" (Berlin 1839) und "Walter von Aquitanien" (Magbeburg In neuerer Zeit veröffentlichte er "Reimregister zu Wolfram von Efchenbach" (Queblinburg 1867) und "Zur Waffenkunde des deutschen Mittelalters" (Quedlinburg 1867). 2) David, ein bedeutender Bertreter bes deutschen Rationalismus, geb. am 29. Nov. 1779 in Burben bei Freiftadt in Nieberschleften, gest. am 17. Febr. 1854 als Professor ber Theologie in Breslan, wohin er 1811 mit der von Frankfurt a. D. dahin verlegten Universität übergefiedelt war. Bon 1819-1855 war er Mitglied des fönigs. Confistoriums für Schlesten. Unter feinen Schriften, Die meist exegetischen Inhalts sind und eine rationalistische Richtung verfolgen, verbienen Erwahnung: "Der Brief an Die Bebraer. Einleitung, Ueberfetung und Anmerkungen" (Breston 1818), "Die Parabel bom Berwalter n. f. w." (Breslau 1821); die britte Ausgabe bes Griesbach'ichen "Novum Testamentum Graece" (Berlin 1827), "De codice Cantabrigiensi" (Berlin 1827), "Die Beiftesgaben ber ersten Christen, insbesonbere Die fog. Babe ber Sprache" (Breslau 1836) u. a. m. 3) Friedrich, Schriftsteller, geb. 1762 in Magdeburg, gest. im Nov. 1798 in Mitau, nachdem er turz vorber in Bahnsinn verfallen war. Bon Salle, wo er studirt Mitau, nachbem er kurz vorher in Wahnstinn verfallen war. Bon Halle, wo er studirt hatte, ging er 1789 nach Paris, wurde 1790 Professor der Geschichte am Gymnasium in Witau, 1791 Abgeordneter des Bürgerstandes beim Reichstag in Warschau und unternahm 1793 eine Reise nach Italien, von wo er 1794 frank zurückhrte. Er schrieb die beiben Rinberromane "Morih" (Leipzig 1785 und öfter) und "Leopoldine" (Leipzig 1791 und öfter), "Geschichte ber großen Revolution in Frankreich" (Berlin 1790), "Baris und Die Barifer" (Bb. 1, Berlin 1790). 4) Johann Abraham Peter, Musiktheoretiker end Componist, geb. am 30. März 1747 in Luneburg, gest. am 10. Juni 1800 in Schwebt,

erhielt in seiner Baterstadt von dem Organisten Schmugel im Klavier- und Orgelspiel und von 1765 in Berlin von Airnberger in der Composition Unterricht, begleitete sodann eine poln. Fürstin als musikal. Reisebegleiter, wurde 1776 Musikdirector am Französischen Theater in Berlin, 1780 Kapellmeister des Prinzen heinrich von Preußen in Rheinsberg und 1787 königl. Kapellmeister in Ropenhagen. Er componirte Operetten, Chöre, Oratorien, namentlich aber weltliche und geistliche Lieder, von denen "Blühe, liedes Beilchen", "Seht den himmel wie heiter", "Warum sind der Thränen" u. s. w. noch jest allgemein bekannt sind. Als Schriftsteller bewährte er sich in Sulzer's "Theorie der schwen Künste".

Schulze (lat. Sculdarius ober Scultetus), Scholz ober Schultheiß (eigentlich Schuld beis, von "Schuld" und "heißen", d. i. fordern), Borsteher einer Gemeinde, der früher für die Bezahlung, resp. Eintreibung, der den Gemeindemitgliedern obliegenden Abzgaben und Leistungen dem Staatsoberhaupte gegenüber verantwortlich war. Ist das Schulzenamt mit dem Besitze eines bestimmten Gutes verknüpft, so heißt der Sch. Erbschulzeigen bes figer oder Erbschulze; Lehnschulze heißt er, wenn er mit dem Gute nur belehnt ist. Sch. ist in manchen Orten Deutschland's, namentlich kleineren Städ-

ten, ber Titel für ben Bürgermeifter.

Schulze. 1) Ernft Ronrad Friedrich, Dichter, in gemiffer Beziehung zu ben Romantifern gablend, geb. am 22. Marg 1789 in Celle, geft. bafelbft am 29. Juni 1817; studirte seit 1806 in Göttingen zuerst Theologie, später Philologie, habilitirte sich daselbst 1812, machte 1813 und 1814 bie Feldzüge gegen Frantreich mit. In feiner Baterftabt murbe ihm 1855 ein Denkmal errichtet. Sch. ift besonbers bekannt als Dichter bes poetischen Drarchens "Die bezauberte Rofe" (in vericbiebenen Ausgaben; 11. Aufl., Leipzig 1867), welches von William Baddilove in's Englische, von Caroline de Crespigny in's Frangofifche überfett und von Gret und E. Schmidt illuftrirt murbe (Berlin 1872). Die Gefammitwerke Sch.'s wurden von H. Marggraff berausgegeben (5 Bbe., Leipzig 1855). 2) Friedrich Auguft, Romanschriftsteller, geb. am 1. Juni 1770 in Dreeben, geft. baselbst am 4. Sept. 1849 als königl. sachs. Commissionsrath. Sch. flubirte von 1797-1800 in Leipzig und murbe 1807 Sefretar bei ber Lantes-Defonomie-Manufactur- und Commerziendeputation. Unter bem Mamen Friedrich Laun fdrieb Sch. über hunbert Romane, sowie Erzählungen, Lustspiele und Gebichte. "Gesammelte Schriften" mit einem Prolog von L. Tied (6 Bbe., Stuttgart 1843—1844). 3) Friedrich Gott-Iob, verdienter Landwirth und Nationalötonom, geb. am 28. Jan. 1795 in Gävernit bei Meifen, geft. am 3. Juli 1860 in Jena, wo ihm 1867 ein Denkmal errichtet wurde. Rach Bollenbung feiner Studien in Leipzig und Jena war Co. junachft auf feines Baters Gatern als. praftifcher Landwirth thatig, murbe fobann 1817 Dberverwalter ber weimar. Rammerguter Tiefurt, Oberweimar und Lugendorf, 1821 Brofeffor in Jena, grundete baselbst 1826 ein landwirthichaftliches Inftitut, leitete von 1834 bie 1839 bie ftaate und landwirthschaftliche Akademie in Eldena bei Greifswald, wurde hierauf Brofessor ber Rameralwissenschaften in Jena, wo er 1842 bie thuring. Banberversammlung und bie Aderbanschule in Zwätzen gründete. Seine Hauptwerke find: "Lehrbuch der Nationalökonomie, besonders für Land-, Forst- und Staatswirthe" (Jena 1856) und "Lehrbuch der allgem. Landwirthschaft" (herausgegeben von Emminghaus und Graf Arnim jur Lippe, Jena 1863). 4) Gottlob Ernft, Philosoph, geb. am 23. Aug. 1761 in Belbrungen im Thuringifden, geft. am 14. Jan. 1833 ale Professor ber Philosophie in Gottingen. Cd. studirte in Bittenberg, wurde baselbst Diakonus und 1788 Professor der Bbilosophie in Helmstebt, von wo er 1810 nach Göttingen übersiebelte. Als Philosoph war er Steptiter und Gegner Kant's und Reinhold's. Er fcrieb: "Aenefidemus, oder über bie Fundamente ber von Reinhold gelieferten Clementarphilosophie, nebft einer Bertheibigung bes Cfepticismus gegen bie Unmagungen ber Bernunftfritit" (Belmftebt 1792), "Ginige Bemerkungen über Rant's philof. Religionslehre" (Riel 1795), "Kritik der theoretischen Philosophie" (2 Bte., Samburg 1801), "Die Sauptmomente ber ffeptischen Dentart über bie menschliche Erfenntnig" in Bouterwet's "Neuce Dufeum ber Philosophie" (Bb. 3, Beft 2, 1805), "Encoftopatie ber philof. Wiffenicaften" (Göttingen 1814; 3. Aufl., 1824) u. a. m. 5) Bermann Johann Friedrich, Sohn von Friedr. Gottlob Sch., Staatsrechtslehrer, geb. am 23. Sept. 1824 in Jena, studirte von 1842—1846 daselbst und in Leipzig Jura und Cameralia, habilitirte sich 1848 in Jena und wurde 1857 Professor der Rechte in Breslau. Seine hauptwerke find: "Das Recht ber Erfigeburt in beutschen Fürstenhäusern" (Jena 1851), "Spstem bes beutschen Staatsrechts" (Bb. 1., "Einleitung in bas beutsche Staatsrecht", Leipzig 1865), "Die Friedensbestimmungen von Prag in ihrem Berhältniß zur Neugestaltung Deutschlands" (Leipzig 1867), "Einleitung in das beutsche Staatsrecht nach ben Friedensbestimmungen von 1866" (Leipzig 1867), "Die Kriss bes beutschen Staatsrechts im J. 1866" (Leipzig 1867). 6) Jo hannes, verdienter Schulmann, geb. am 15. Jan. 1786 in Brühl, gest. am 21. Febr. 1869 in Berlin. Nach Absolvirung seiner theol. und phil. Studien in Halle und Leipzig wurde Sch. 1808 Ghmnassialprosessor in Weimar, 1812 basselbe in Hanan, 1813 Director der hohen Landesschule baselbst, 1816 Consistorials und Schulrath in Roblenz, 1818 Ministerialrath in Berlin und 1849 Director in der Unterrichtsabtheilung des Ministeriums. Sch. hat sich um das preuß. Schulwesen hohe Berdienste erworben. Er schrieb: "Predigten" (Leipzig 1810), "Meden über die christ. Religion" (Halle 1811) und gab mit H. Weber Windelmann's "Geschichte der Kunst des Alterthums" (4 Bde., Dresden 1809—1815) und allein dessen

heraus. Seine "Schulreben" erfchienen in Banau (1813).

Soulzes Deligic, Bermann, ber Schöpfer bes beutichen Benoffenichaftswefens, wurde am 29. Aug. 1808 in Delitich geboren, besuchte bas Gonnafium in Leipzig, begann bafelbst das Studium ber Rechte, welches er in Salle beenbete, worauf er fich bem Staatsbienste widmete und 1830 junachft als Auscultator bei bem Oberlandgericht in naumburg angestellt murbe. Bon Naumburg murbe er 1838 als Affessor an bas Berliner Rammergericht verfest, welche Stelle er bis 1841 verfah, worauf er als Patrimonialrichter nach Delibich übersiedelte, wo er die in den Jahren 1846 und 1847 ansgebrochenen Unruhen burch Umficht und ohne militärischen Beistand bewättigte. 1848 wurde er von dem Wahlbezirk De--Libsch in die Nationalversammlung in Berlin und 1849 zum Abgeordneten in die Zweite Kam mer gewählt, wurde sodann nach Auflösung der Kammer wegen seiner Theilnahme an dem bekannten Steuerverweigerungsbeschlusse von 1848 in Anklagezustand verfett, im Febr. 1850 aber auf seine eigene Bertheibigung freigesprochen. Da mit Aufhebung ber Patrimonialgerichtsbarkeit auch fein Amt in Wegfall tam, war er hieranf einige Beit am Kreisgericht Wreschen, Proving Bosen, thatig, tehrte sobann nach seiner Baterstadt zurud, nahm später bervorragenden Antheil an der Grundung bes "Nationalvereins", wurde 1861 Mitglied bes preuß. Abgeordnetenhauses und vertrat die Stadt Berlin feitdem im preuß. Landtage und im Nordbeutschen Reichstage. 1871 wurde er in ben Deutschen Reichstag gewählt. Sein fegensreiches Wirten jum Boble ber arbeitenben Claffen begann Sch. als Batrimonialrichter in Delipsch, welches Amt ibm Gelegenheit gab, Die bedrangte Lage und Die Beburfniffe ber Heineren Gewerbtreibenben tennen ju lernen. Die in Delipfch gesammelten Erfahrungen verwerthete er zunächst in der Nationalversammlung in Berlin, die ihn zum Borsitenden des Ausschusses zur Untersuchung des Nothstandes der arbeitenden Classen ernannte. Als folder gelangte er febr balb ju ber lebergengung, bag ben bedrangten Gefellschaftstreisen und einem immer mehr um fich greifenden Broletariat allein auf bem Bege ber Affociation, nicht aber burch eine Begunstigung bes mittelalterlichen Zunftwefens, ober durch Berwirklichung ber zu Ende ber 40er Jahre besonders stark befürworteten socia-Brattifc brachte er feine Ibeen zuerft in Delitifch zur Gelliftischen Ibeen zu belfen fei. tung, inbem er bie bortigen Schuhmacher bagu bewog, gur Befchaffung ber gu ihrem handwert nöthigen Rohftoffe eine Genoffenschaft zu begrunden. Der Berfuch gludte vollständig, die Affociation machte gute Geschäfte, indem fie auf gemeinchaftliche Rechnung eintaufte und Die Stoffe an Die Theilnehmer ju Gintaufspreisen wieber abließ. Diefer erften Benoffenichaft folgten unter Sch.'s Leitung und Ginflug abnliche in Eilenburg, Halle, Bitterfeld und in einigen Orten Sachsens, mit benen fich nach und nach sog. Bolksbanken für Spareinlagen und Darlehen gegen Zinsen verbanden. Lete- ' tere namentlich erlangten baburch, bag Die Mitglieder für etwaige Berbindlichfeiten folibarifch ju haften fich verpflichteten, einen fo festen Credit, bag ihnen von anfen ber nicht unbebeutenbe, eine wesentliche Erweiterung ihres Geschäftstreises gestattenbe, Betriebsmit-Bur Bebung aller biefer Anstalten, und um einen ihre Bestrebungen und tel zufloffen. Erfolge gewissermaßen controllirenden Wittelpunkt zu schaffen, ernannte man Sch. auf bem vom 14. bis 16. Juni 1859 in Beimar abgehaltenen, erften Bereinstage deutscher Borfcugvereine zum Borfipenden eines fog. Centralbureans, beffen Aufgabe es fein follte, eine Berbindung zwischen ben Bereinen ju vermitteln, um badurch eine Mittheilung ihrer Anfichten und Geschäftberfahrungen ju ermöglichen. Als Gegner bes Sch.'ichen Spftems ber Gelbsthilfe trat 1863 und 1864 ber Socialbemofrat Laffalle (f. b.) auf, ber bie Grunbung von Broductivassociationen mit Staatshilfe befurwortete. Gin beftiger Bort- und Feberkrieg entspann fich, in beffen Berlaufe Sch. mit ber Schrift "Die Abschaffung bes geschäftlichen Rificos burch herrn Laffalle", "Gin neues Rapitel jum beutschen Arbeiter-Atechismus" (Leipzig 1866) vor die Deffentlichkeit trat. Gine ehrende Anerkennung feiner

gemeinnützigen Thätigkeit fand Sch. 1863, in welchem Jahre ihm seine Freunde und Anbänger ein durch Subscription ausgebrachtes Ehrengeschent von mehr als 50,000 Thlra. verehrten, das er jedoch für eine Stistung zur Anerkennung gemeinnütziger Wirsamkeit bestimmte. Um dieselbe Zeit ernanuten ihn auch mehrere außerhald Deutschland's, mamentlich in Belgien und Oberitalien, bestehende Borschußvereine zu ihrem Rathgeber und Ehrenpräsidenten. In Deutschland bestanden im Jahre 1870: 3100 Genossenschaften des Sch. schen Spstems, die einen Geschäftsumsat von 350 Mill. Thlrn. repräsentirten. Durch Geset vom 4. Juli 1868 haben die Genossenschaften in Deutschland kaufntännische Rechte und Pflichten erhalten. Zur Berbreitung seiner Ideen verössentlichte Sch. solgende Werke: "Das Associationsbuch" (Leipzig 1862), "Die arbeitenden Classen und das Associationswesen" (2. Ausl., Leipzig 1863), "Die Borschuß- und Creditvereine als Boltsbanken" (4. Ausl., Leipzig 1867), "Kapitel zu einem deutschen Arbeiterscheismus" (Leipzig 1863), "Anweisungen sur Gelbsthilfe gegründeten deutschen Erwerds- und Wirthschafts-

genoffenichaften" (feit 1859).

Shulzwang (Compulsory oducation) nennt man bie feitens bes Staates ben Eltern auferlegte Nöthigung, unter Bermeibung von Strafen, ihre Kinder in einem gewiffen Lebensalter zur Schule zu fchiden. Das erfte Land, welches ben Bebanten einer allgemeinen, gefetlich geregelten Jugenbergiebung erfafte, mar Griech enland, wo Golon bie Eltern burch ein Gefet anhielt, ihre Rinder in den mufifchen und gomnaftischen Runften gu erziehen und die Bestimmung traf, daß Niemand verpflichtet fei, seinen Bater im Alter gu unterftuten, wenn biefer es unterlaffen hatte, ibn ein nubliches Sandwert ober Gewerbe lernen zu lassen, während in Sparta der Staat selbst die gesammte Erziehung der Kinder von ihrem 7. Jahre ab in die hand nahm. Mit bem Untergange ber Gelbstftandigkeit Griechenlands ging Die Einrichtung bes Sch.8 auf zwei Jahrtaufenbe verloren. Erft mit bem Bieberaufblühen ber claffischen Studien in Italien, von wo fich diefelben über die meisten anderen Länder Europas verbreiteten, erwachte auch das Interesse für Bolfserziehung wieder. In Deutschland beschränkte man sich zunächst darauf, die Priester und Prediger ber Staatsfirche anzuweisen, zu bestimmten Zeiten in ihren Bredigten Die Eltern barauf aufmerkfam zu machen, daß fie bie Pflicht hatten, ibre Rinder nach ber Schule zu fenden, und bie Eltern berjenigen Rinter ju ftrafen, welche, "auftatt bem in ben Kirchen ertheilten Religionsunterricht beizuwohnen, fich auf ben Strafen umbertrieben". Gine formliche Betition um Einführung bes Sch.s ging im J. 1649 von ber Generalfpnobe von Württemberg aus. Das erfte Schulzwangegefet gab ber Bergog von Braunfchweig. Celle, indem er Eltern und Bormilnber anhielt, ihre Rinber nach vollendetem fünften Lebensjahre zur Schule ju fchiden, und nach wenig mehr als eidem Jahrhundert war der Sch. in allen deutschen Staaten, mit Ausnahme Desterreichs, eingeführt. Nach ben beiben letten großen Rriegen, die Breußen, refp. Deutschland, im 3. 1866 und 1870-71, ju bestehen hatte und so glanzend burchführte, fanden Desterreich sowohl wie Frankreich die Hauptursache ihrer Niederlage in der größeren Schulbildung des gegnerischen Heeres. Ersteres führte bereits 1868 burch ein abuliches Gefet wie Breugen ben Sch. ein. In Frankreich ift die Frage noch in ber Schwebe ; eine große Babl ber Departemente fprach fich in ben Generalrathen vom 3. 1872 Der frangof. Cultusminifter Jules bafür aus, mahrend andere bagegen stimmten. Simon ift ein entichiebener Befürmorter bes Sch.s. Nur ein Theil ber fch meig. Rant on e, deren jeder feine befondere Schulgesetzgebung hat, befitt in dieser Hinsicht ähnliche Gesetze wie Deutschland. Schweden und Rorwegen haben ben Sch., und Danemart bat icon feit bem 3. 1814 ein ausgezeichnetes Schulzwangegefet. England machte 1870 einen bebentenden Fortschritt nach bieser Richtung bin burch Annahme bes von Eb. Wm. Forster eingebrachten Gesetzes, dem zufolge innerhalb eines Jahres für die Erziehung eines jeden Kindes in England und Wales Fürsorge getroffen werden sollte. Frage ber Einführung des Sch.s wurde im Parlament lebhaft erörtert und schließlich babin erledigt, bag biefelbe ben einzelnen "School-boards" ju überlaffen fei; boch find bie An-hänger bes Sch.6 mit diefer Löfung nicht zufrieden. Liverpool, Manchefter und Oxford beeilten sich den Sch. einzuführen. Das italienische Parlament genehwigte im 3. 1871 ein neues Schulgefet mit allgemeinem, freiem und obligatorischem Elementarunterricht. Gelbft bie Turte i bat ein Befet erlaffen, walches bie Errichtung von Schulen in allen Ortschaften unter Sch. anordnet.

In ben Ber. Staaten ist bie Frage bes Sch.s erst in neuester Zeit auf bie Tagesordnung gebracht worden. Das erste Gefet ber Art wurde in Di affachufetts erlaffen, wird jedoch nur in fehr undollommener Beise durchgeführt. In Row Bampfhire genehmigte bie Legislatur im J. 1871 ein Gefet, welches alle Eltern, Bormunber und Lehrberen eines Rindes zwifden bem 8. und 14. Lebensjahre, wenn fie innerhalb zweier Meilen von einer öffentlichen Schule wohnen, verpflichtete, Diefelben wenigstens 12 Wochen bes Jahres borthin ju foiden; abuliche Bestimmungen gelten feit bemfelben Jahre in Di ich is gan und Teras, mahrend bas Schulgefet von Da in e bie Stabte jum Erlag von Rebengefepen (By-laws) behufs Einführung bes Sch. 8 ermächtigt. In Connecticut ift es ben Fabritanten verboten, Rinder unter 14 Jahren zu beschäftigen, wenn biese nicht eine öffentliche ober Privatichule wenigstens brei Monate in jedem Jahre befuchen. Im Anfange des Jahres 1873 haben die Gouverneure mehrerer Staaten, darunter der von Bennfplvania, in ihrer Botichaft die Einführung bes Sch.s befürwortet, und in ebenbemfelben Ginne fprachen fich ber "Superintendent of Public Instruction" in Indiana und bie "State Superintendente" von Mevaba und Rhobe Jeland aus. Der "Commissioner of Education" in Washington, John Caton, censtatirt, bag bie Ueberzeugung bavon, wie wünschenswerth eine allgemeine Elementarbildung und wie nothwendig fie in einer Republit fei, fich allen bentenden Mannern immer mehr aufdränge. In der beutschameritanischen Preffe berricht in Bezug auf die Ginführung bes Sch.s nur Gine Stimme, bie fich mit aller Entschiedenheit bafür ausspricht, und auch in ben anglo-ameritanischen Blattern gewinnt die Ginficht in die Bortrefflichkeit Diefer Magregel immer mehr Boben.

Schumager, heinrich Christian, Astronom, geb. am 3. Sept. 1780 in Bramsstedt im Holsteinischen, gest. am 28. Dez. 1850 in Altona, wo er seit 1821 gelebt hatte, und wo der König von Danemark ihm eine Kleine Sternwarte erbauen ließ. Sch. wurde, nachdem er in Riel, Jena, Kopenhagen und Göttingen Mathematik und Astronomie sundirt hatte, 1810 Brosessor der Astronomie in Kopenhagen, 1813 Director der Sternwarte in Manheim, 1815 Prosessor der Astronomie und Director der Sternwarte zu Kopenhagen, als welcher er 1817 die dan. Gradmessung besorgte, worauf er nach Altona übersiedelte. Sein Hauptwerk ist: "Astronom. Nachrichten" (1821 ff.), noch jest fortgesest. Sch. gab "Astronom. Hilfstaseln" (1820—1829) heraus und regulirte das dan. Massystem durch Beebachtungen über die Länge des einsachen Sekundenpendels (1830). Die Distanzen der

Blaneten Benus, Jupiter, Dars und Saturn berechnete er 1822.

Shumann. 1) Robert, ausgezeichneter Componift und mufikal. Schriftfteller, geb. am 8. Juli 1810 in Zwidau, geft. geistestrant am 29. Juli 1856 in ber Beilanstalt Enbenich bei Bonn. Nach Absolvirung bes Zwidauer Gymnasiums studirte Sch. 1828 in Leipzig und 1829 in Beibelberg Jura, wibmete fich aber nebenbei bem Studium ber Dlufit; Die er, 1830 nach Leipzig zurudgefehrt, fobann zu feiner hanptbeschäftigung machte. biefem Amede folof er fic bem befannten Rlavierlehrer Friedrich Bied an, beffen Tochter Clara er 1840 heirathete, und ließ fich vom Rapellmeifter B. Dorn im Contrapuntt unterrichten. 1843 murbe er Lehrer bes Alavierpartiturspiels und ber Composition am Leipzie ger Confervatorium, unternahm 1844 mit feiner Gattin eine für beibe mit großen Erfolgen verknüpfte Runftreise burch Ruftland, ließ fich nach seiner Ruckebr in Dresben nieber, wo er 1845 durch ein Gehirnleiben in feiner angestrengten Thatigkeit eine Zeit lang unterbrochen murbe. 1850 übernahm er bie Stadt-Dufitbirectorftelle in Duffelborf, bie er jedoch nur bis 1853 befleibete, worauf er mit feiner Gattin eine Runftreife burch Holland machte, von ber er jedoch geiftestrant gurlidtehrte und ber Beilanftalt Endenich bei Bonn libergeben werben mußte. In seinen Compositionen, beren Bahl etwa 150 beträgt, foließt fich So. ben Romantitern an und unter diesen hauptfächlich Franz Schubert. Er componirte Lieber, Ballaben, Kindersymphonien, Phantasien, bas Dratorium "Das Paradies und bie Beri", die Oper "Genoveva", "Der Rose Pilgerfahrt", Driverturen zu "Julius Casar", "Hermann und Dorothea" und "Braut von Wessina", Trios, Quartette und die Musik un "Faust" und zu Byron's "Manfred". Er schrieb: "Gesammelte Schriften über Musik und Musiker" (4 Bbe., Leipzig 1854; 2 Bbe., 2. Aufl. 1870); auch gab er die "Neue Zeitsschriften Unft stur Wusik" (1834—1844) herden. Egl. de Diographien Sch.'s von Wasielewski (Dreft für Nusik" (1834—1844) kande Best. de Diographien Sch.'s von Wasielewski (Dreft für Musik") (Dresben 1858) und Reigmann (Berlin 1865). 2) Clara, geb. Wied, Gattin bes Borigen, Rlaviervirtuofin und Componistin, geb. am 13. Gept. 1819 in Leipzig. bie icon fruh Runftreifen unternahm und balb einen bedeutenden Auf erlangte, bat fic ein befonderes Berdienst dadurch erworben, daß fle Chopin's Werke zuerst öffentlich in Deutschland vortrug. Rach bem Tobe ihres Gatten wandte fie fich nach Berlin, spater nach Baben-Baben und unternahm mit Joachim, Stodhaufen u. A. mehrere glanzenbe Sie componirte Rlavierstude und einige Befte Licber.

Soumla, Stadt und Festung im turtifden Ejalet Siliftria, mitten in einer weiten Ebene gelegen, mit 60,000 E., 50 Minarets und großen Mofden und Militartafernen, fieht

rurch eine Zweigbahn mit ber Rußschel-Barna-Bahn in Berbindung und ist einer ber wichtigsten Plätze der Türkei, da sich bier 5—6 Straßen kreuzen. Sch. war schon zur Römerzeit ein militärisch wichtiger Punkt, und ist jett ein besestigtes Lager der Türkei gegen Rußland. Die Stärke Sch. sift eine natürliche; eine Maner der Borberge des Baltan umgibt die Stadt in Hufeisenform mit steilen Abhängen. Die Bewohner sind sehr gewerhsleißig, sertigen ausgezeichnete Blech- und Aupfergeschirre an, haben Seidenfabriken und treiben bedeutenden Handel. 1774, 1810 und 1828 wurde Sch. von den Russen belagert; 1854 war es das Hauptquartier Omer Pascha's und der Concentrationspunkt der türksischen Armee. Das in der Nähe gelegene Dorf Madara war früher nur von türksischen Frauen bewehnt, welche abgabenfrei, und bekannt wegen ihrer Gastfreundschaft und Gefälligkeit gegen Besuchende waren.

Schuppen (Squamas) nennt man 1) banne, flache, feste Hautbildungen, welche verschiedenen Thieren, besonders Fischen und Reptilien zur Bededung dienen und bei den Fischen meist aus einer hornartigen, seltener aus Anochen- oder Zahnsubstanz bestehen. Sie sind strahlig auslanfend und an sich farblos; die Farben und der Perlmutterglanz sind durch Bigmente und mitrostopische Plättchen bedingt; der hintere Rand ist oft gezähnt, sonst glatt. Die Sch. der Reptilien sind bald Knochentaseln, wie bei Arotodilen und Schildtröten, bald einsache Berdidungen oder verdickte Falten der Oberhaut, wie bei ben Schlangen und Eidechsen. 2) Gewisse Pstanzentheile, namentlich an der Blumen-

frone, am Relch und an ben Zwiebeln.

Schuppenfrankeit (Ichthyasis) ift eine Lrankeit, welche in llebernährung (Hypertrophie) ber Leberhaut und in homartiger Berdidung der Oberhaut (Epidermis) ihren Grund hat, welch' lettere sich in großen, dickn Schollen, den Fischläuppen ähnlich, abstät. Diese Schuppen sind entweder plattenartig, oder sie zeigen flachelige Erhöhungen (Stachelschweinkrankeit). Obwohl an und für sich selten, kann die Krankeit in allen Gegenden und Klimaten auftreten. In den meisten Fällen ist die Sch. erblich; oft sind nur die männlichen Glieder einer Familie mit ihr behaftet, überhaupt tritt sie häusiger bei dem männlichen als bei dem weiblichen Geschlechte auf. Heilder ist die Krankeit nicht, doch leisten häusige warme Bäder gute Dienste.

Schuppenthiere (Manis), eine zu ben zahnlosen Saugethieren gehörige Thiergattung mit dachziegelsormig übereinander liegenden, aufrichtbaren Schuppen, welche die oberen und seitlichen Körpertheile, Schwanz und Glieder, bedesen. Der lange Schwanz ift am Körper bick, und die Füße sind mit starten Arallen versehen. Die Sch. rollen sich, wenn sie angegrissen werden, zusammen; sie leben von Ameisen, die sie mit ihrer ausdehnbaren Zunge leicht fangen. Arten: Phatagin (M. brachyura) mit 1 F. langem Schwanz und 2 F. langem Körper, in Ostindien; und der Pangolin (M. macroura), Schwanz 2 F., Körper 1 F. lang, am Senegal. Auch sossiels Sch. sind häusig ausgefunden worden.

Sourmann, Anna Maria von, f. Lababie, Jean be.

Sourg, Rarl, hervorragender ameritanifder Staatsmann, geb. am 2. Marg 1829 in bem Dorfe Liblar bei Köln am Rhein, befuchte feit 1840 bas tatholifche Gomnasium in Roln, bezog 1847 bie Universität Bonn, um Philosophie und Beschichte ju ftubiren, fluchtete infolge seiner Betheiligung am Siegburger Benghaussturm nach Baben, focht hier in bem Boltsbeere als Abjutant Tiebemann's, eines ber gubrer ber Aufftanbifden, murbe nach bem Falle von Raftabt gefangen, entlam jedoch nach ber Schweiz und ging im Sommer 1850 unter angenommenem Ramen als Student ber Debicin nach Berlin, um feinen Freund und Lehrer Gottfried Rinkel, welcher bei der Uebergabe bon Rastadt den Preußen in bie Banbe gefallen und ju langjahriger Buchthansftrafe verurtheilt worden mar, aus feiner haft in Spandau zu befreien. Das fühne Rettungswert gelang ihm gludlich im Cd. und Rintel eilten über Rov. 1850 und machte feinen Ramen schnell befannt. Rofted auf einem medlenburgischen Schiffe nach England, und ersterer lebte, theils als Beitungscorrespondent, theils als Musiklehrer, abwechselnd in London und Paris, vermählte fich im Juli 1852 mit Margarethe Meper, der Tochter eines Hamburger Kaufmanns, und fiedelte im September beffelben Jahres nach ben Ber. Staaten über, wo er fic junachft in Philadelphia, fpater jedoch in Batertown, Wisconfin, niederließ. In Die Deffentlichteit trat Sch. jum erften Dale mabrend ber Brafibentenwahl bes Jahres 1856, indem er als bentscher Rerner für die republikanische Bartei nud beren Candidaten John E. Fremont wirkte; ale englischer Rebner nahm er 1868 an bem Rampfe theil, welcher im Staate Illinois zwischen Abraham Lincoln und Stephan A. Donglas um die Bundessenatorwarbe geführt wurde. Auf eine Ginladung feiner Barteigenoffen ging er bann nach ben Rew Englandstaaten, bekämpfte in Boston am 18. April 1859 bas nativistische Zweijahrsamen-

bement, welches die Bestimmung einführen follte, bag Aboptivburger, erft zwei Jahre nachbem fie das Bürgerrecht der Ber. Staaten erworben, an politischen Wahlen theilnehmen follten, und bewärtte als hervorragendes Mitglied der republikanischen Rationakonvention (er war Borfitender der Delegation des Staates Wisconfin), welche am 16. Mai 1860 ju Chicago in Minois sufammentrat, die Aufnahme bes folgenden Baragraphen in bas Barteiprogramm: "Die republitanische Partei ist jeder Umänderung der Naturalisationsgesetz ber Union ober irgend eines einzelnen Staates entgegen, burch welche bie bisber ben Ginwanderern aus fremben Landen bewilligten Bürgerichafterechte verfürzt oder beeintrachtigt werben tonnten; fle ift vielmehr bafür, ben Rechten aller Claffen von Burgern, mogen biefe eingeboren ober naturalifirt fein, vollen und wirtfamen Schut angebeiben zu laffen, fowohl im Ja- wie im Auslande". Sch. ftimmte in dieser Convention für H. Geward (f. b.) als Brafibentichaftscandibaten; als aber Lincoln bei ber britten Abstimmung bie jur Ernennung nothige Stimmenmehrheit erhalten hatte und beantragt worben war, Diefe Candibatur gu einer einstimmigen zu machen, trat auch er auf Lincoln's Geite. Bu bem Comité, welches Lincoln, ber fich ju Springfield in Illinois aufhielt, von feiner Bahl benachrichtigen follte, gehörte auch Sch. In dem nun folgenden Babltampfe wirtte Sch. in glanzenden bentichen, wie englischen Reben für die Candidatur Lincoln's. Letterer ernannte nach seiner Inauguration So, zum Gefandten und Minister ber Ber. Staaten in Spanien, und als solder Aberreichte er am 16. Juli 1861 ber Königin Fabella seine Creditive, schiffte fich aber schon im Januar 1862 nach einem Befuch in Deutschland wieder ein, um in ben Reihen ber Unionsarmee die Seceffion zu befampfen. Bereits im September 1858 batte er zu Chicago bie auffehenerregende Rebe "Ueber ben unvermeiblichen Conflict zwischen Staverei und Freiheit" gehalten, im August 1860 in St. Louis eine andere "Ueber ben bevorfiehenden Untergang ber Sklaverei". In ber Armee tampfte Sch. unter Sigel (f. b.), geichnete fich burch perfonliche Tapferfeit, Raltblutigfeit und Umficht in ber zweiten Schlacht am Bull Run aus und nahm einen wesentlichen Antheil an den Rämpfen der Potomac-Armee bei Chancellorsville (2. Mai 1863) und bei Gettysburg (1.—3. Juli 1863). Bum General-major ernannt, foct er unter Dooter und Sherman auf dem westlichen Kriegsschauplate in ben Rampfen bei Chattansoga mit Auszeichnung, namentlich bei Bauhatchie (29. Dit. 1863), betheiligte fich an ben letten Feldzügen Sherman's und führte bis zur Beendigung bes Krieges eine Division. Babrend ber Kriegezeit nahm er jedoch öftere Urland, um als politischer Redner aufzutreten; so fprach er am 6. Marg 1863 im "Cooper Institute" gu New Port für die vollständige Emancipation aller Staven, als das einzige Dlittel gur Riederwerfung ber Rebellion und jur Errichtung einer wahrhaft freien Union, und unterftupte im herbst bes Jahres in Philabelphia, Brooklyn und Milwaukee bie Bieberermablung Lincoln's. Bon Andrew Johnson nach ber Ermorbung Lincoln's nach bem Guben gefandt, um fiber bie bortigen Buftande, inebefondere fiber bas fog. "Freedmen's Bureau" und bas Berhaltnif awifchen ben garbigen und Beigen zu berichten, erfüllte Sch. feine Miffion mit größter Umficht und Gorgfalt. Sein Bericht barüber, in welchem die Dififtande bes Landes, sowie die Mittel zu beren Debung fcarf und erschöpfend besprochen mur-ben, tam, trop bes Berfuchs bes Prafibenten, ihn zu unterdruden, im Dez. 1865 im Bunbesfenat jur Sprache; ein Begenbericht bes Benerals Grant vermochte ben Ginbrud beffelben nicht zu fcwachen. Nachbem Co. im Winter 1865-66 in Bafbington Sauptcorrespondent der "Now York Tribune" gewesen war, übernahm er zu Detroit in Michigan Die Redaction bes neugegranbeten republitanifden Blattes "Detroit Post", fiebelte 1867 nach St. Louis über und ward Redacteur und Miteigenthumer ber "Westlichen Boft". Rach einem langeren Besuch in Deutschland, ber ihn auch mit Bismard zusammenführte, war er in ber am 20.—21. Mai 1868 zu Chicago versammelten Nationalconvention temporarer Borsibender. Am 19. Jan. 1868 wurde Sch. vom Staat Missouri in den Bunbessenat gewählt, ber erfte eingewanderte Deutsche, bem es gelang, sich diese Stellung Als Bunbesfenator trat Gd. in entschiedene Opposition jur Grant'fden au erringen. Bolitik und Abministration. Baupflachlich burch seine und Gumner's (f. b.) Wirtsamkeit scheiterte Grant's Bersuch ber Annexion von Santo-Domingo (f. d.) mahrend ber J. 1870 und 1871. Sch. unterstütte im Fobr. 1872 in glanzvoller Rebe bie Resolution Sumner's bezüglich bos Baffenvertaufs, ber von Seiten Amerita's mabrend bes Deutsch-Frangofischen Rrieges stattgefunden hatte und nahm wefentlichen Antheil an ber Bilbung ber liberalbemotr. Bartei, welche im Mai 1872 die Rationalconvention in Cincinnati abhielt, und ber Sch. prafibirte. Im Frühjahr 1873 trat er eine Reife nach Europa an. Als Rebner gebort Sch. ju ben bereutenbften ber Ber. Staaten. Er verbintet logifde Scharfe mit Braft und Feuer, philosophische Auffaffung mit claffischem Ausbrud, historifche Grundlich-

E.-2. X.

teit mit rhathmischem Rlangfall, reiche Fülle ber Gebanken mit ben icharfen Baffen bes Spottes.

Schufella. 1) Franz, politischer Schriftsteller, geb. am 15. Aug. 1811 in Bubweis in Bohmen, ftubirte in Wien Jurisprudenz, war hierauf in Bien, Salzburg und Brag ale Lehrer thatig, widmete fich 1839 ber Schriftstellerei und wandte fich, mit ber Cenfur in Conflict gerathen, von Wien nach Beimar (1842), von bort nach Jena und fpater nach Hamburg, wo er 1846 eine beutsch-katholische Gemeinde gründete. 1848 kehrte er nach Bien jurud, murbe von ber Aula in's Borparlament gewählt, gehörte fobann als Mitglied ber Deutschen Nationalversammlung in Frankfurt gur außerften Linken, wurde im Juni' 1848 Mitglied bes öfterr. Reichstags, 1850 auf fein Landhans Bainfarm vermiefen, wo er Brotestant wurde, wandte fich 1852 nach Dresben, tehrte 1854 nach Wien jurnd, wo er zuerft in Burudgezogenheit lebte, 1861 aber in ben Rieberöfterreichischen Landtag gewählt wurde, in welchem er fur eine foberative Organisirung Desterreiche auftrat. Lettere Anficht vertheidigte er hauptfachlich in ber von ibm 1862 gegrundeten Zeitschrift "Reform", welche ihm mehrfache Unannehmlichkeiten bereitete. Wegen mehrerer politischen Schriften, wie z. B. "Die orientalische Frage, b. i. russische Frage" (Hamburg 1843), "Der Jesuitenkrieg gegen Desterreich und Deutschland" (Leipzig 1845), "Die neue Kirche und die alte Politik" (2. Aufl., Leipzig 1846), "Desterr. Bor- und Rudschritte" (Hamburg 1847) u. f. w., ift Sch. gerichtlich verfolgt worben. 2) 3ba, verw. Bruning, Gattin bes Borigen, befannt als ausgezeichnete Soubrette und bramatische Schriftftellerin. vermablte fich mit Sch. 1849. In Ling und Paris mar fie eine Beit lang Theater-

birectrice.

Shuhwnuben (vulnera scoleptaria) find Wunben, welche burch harte, meist metallene Begenftande, Angeln, Gifenftude, bie mit Bewalt in ben Rorper bringen, bervorgebracht werben und ihrem Charafter nach mit ben Quetschwunden abereinstimmen. Bas bie Gefährlichkeit ber Sch. anbelangt, fo fommt es vor allen Dingen barauf an, welcher Rorpertheil ober welches Organ getroffen ist; während Sch. im Gehirn, Rudenmart, in ben großen Blutgefäßen fast immer fofort töblich finb, bringen biefelben an ben Ertremitaten, wenn fie nicht bon Rnochenfplitterungen begleitet find, in ben meiften Fallen frine Befahr; auch hangt ihr größere ober geringere Bedeutung von ber Art bes Befchoffes ab. Schrotkorner, wenn biefelben ben Rorper nicht in zu großer Nabe und Menge treffen, find im Allgemeinen ale nicht gefährlich anzusehen, wahrend Bunten burd flinten- und Biftolentugeln, felbft im gunftigften Falle ftete eine langere Behandlung erforbern, und Gifen- und Bleiftude burch Berreigung und Quetidung ber Gemebe leicht Brand bervorrufen tonnen. Ranonentugeln trennen meift gange Gliebmagen ab. bie Rraft von Wichtigfeit; mit welcher bie Rugel trifft. Gine mit voller Starke treffenbe Flintentugel gersplittert ben Anochen, mabrent eine fcwach treffente fich auf ibm breit schlägt und fiten bleibt, ober auch gang um ihn herumgeht (bie Bruft treffende Augeln laufen oft unter ber haut um ben gangen Bruftforb berum). Ein carafteriftifches Dertmal ber Sch. ist die geringe Blutung, welche ihren Grund barin hat, daß die Blutgefäße burch einen Schuß fo unregelmäßig reißen, baß fie fich meift einrollen. Baufig bringen Aleiterfegen mit in bie Bunbe. Dbwohl ber Schuffanal in ben meiften Sallen grablinig ift, findet man boch die Rugel oft an Orten, wo man fie nicht vermuthet bat. Durchlohrt eine Rugel einen Rörpertheil, fo ift die Eingangeoffnung nicht größer, oft fogar fleiner ale bie Rugel felbft, mahrend bie Ausgangeöffnung größer und gerriffener ift. 3m Allgemeinen theilt man die Sch. in einfache und complicirte, je nachbem bloße Beichtheile, ober große Gefäße, Nerven und Anschen verletzt find. Zu den complicirten Sch, geboren auch Die fog. Luftstreificuffe ober Brellicuffe, bei benen Die Bant unverlett, Die barunter liegenden Weichtheile aber gequeticht, oft zerschmettert find. Was bie Behandlung ber Sch. hetrifft, fo richtet fle fich nach bem fpeciellen Falle, im Allgemeinen ift fie die der Quetschwunden. Fremde Rörper (Rleiderfeten, Bapierpfropfen) find zu entfernen, wo möglich auch die Rugel, wenn fie noch im Rorper fist, boch treten baufig Stalle cin, wo man fie figen laft. Bas die Amputation und Refection anbelangt, fo muffen biefelben bem Ermeffen bee Arztes überlaffen bleiben. Auf bem Schlachtfelbe muß oft in Fällen amputirt werden, wo unter gunftigeren Berbaltnissen Geilung ohne Amputation eintreten murbe.

Schutt heißen zwei Inseln, welche von ber fog. Rleinen Donau und bem Hauptstrom in der Oberungarischen Tiefebene, zwischen Pregburg und Komorn, durch Schutt- und Schlammablagerung gebilbet worben finb. Die Grefe Sch. (ungar. Ozallo Koz, b. i. bie trugerifche), 12 Dt. lang, 2-7 Dt. breit und 27 D. . Dr. groß, von ber Reubauster Donau ober bem Schwarzwasser und ber Mittleren ober Erosen Donau umflossen, wied wegen ihrer großen Fruchtbarkeit auch der "Goldene Garten lingarns" genannt, ist reich an Getreide und Gartenfrüchten aller Art und mit 200 Ortschaften bedeckt, deren Bewohner sich mit Aderdan, Biehzucht und Fischerei beschäftigen. An der Sildostspitze der Insel liegt Romorn (s. d.). Die Kleine Sch. (ungar. Sziget Köz) enthält nur ein Biertel des Flächenraumes der Großen und liegt zwischen der Großen und der Rleinen oder Wiesel-

burger Donan. Shin. 1) Christian Gottfrieb, Humanist, geb. am 19. Mai 1747 in Dusberstadt, gest. am 7. Mai 1832 als Director bes Philol. Seminars (seit 1807) und Hauptrebacteur ber "Balle'ichen Literaturgeitung" (mit Erich) in Balle. Rach Beenbigung feiner Studien in Balle murbe Sch. 1768 Lehrer ber Dathematit an ber Ritteratabemie in Brandenburg, 1776 Brofeffor in Salle, 1779 Brofeffor ber Boefle und Berebfamteit in Icua, von wo er 1804 nach Salle gurudtehrte. In Jena grundete er 1785 mit Bieland und Bertuch die "Allgemeine Literaturzeitung". Er fcbrieb u. a.: "Ueber Leffing's Genie und Schriften" (Halle 1782), "Opuscula philologica et philosophica" (Halle 1830) und gab Aefchilus (3 Bbe., Salle 1782—1794; neue Aufl., 5 Bbe., 1808—1822), Cicero's Bricfe (6 Bbe., Halle 1809—1812) und bessen fammtliche Werte (20 Bbe., Leipzig 1814 -1820) n. f. w. beraus. 2) Friebrich Rarl Julius, Cobn bes Borigen, Phiwooph und Schriftsteller, geb. am 31. Mai 1779 in Balle, geft. am 4. Sept. 1844 in Leipgig, wurde 1804 anferordentl. Professor ber Philosophie in Salle, heirathete nach bem Tobe feiner erften Fran 1811 bie Schanspielerin Banbel (San bel-Schug), mit welcher er bis 1818 Aunstreisen unternahm und gemeinschaftlich auftrat. Nach Salle zurückgekehrt, übernahm er wieder eine Professur der Philosophie. Nachdem er biefes Umt niedergelegt hatte, lebte er in hamburg, fpater in Leipzig. Er fcrieb u. a. : "Geschichte ber Republik Frantreich" (Jena 1802; 2. Auft., 1808), "Handbuch ber Geschichte Rapoleon's I." (Leip-gig 1810), "Göthe's Philosophie" (7 Bbe., Hamburg 1825—1827) u. a. 3) he in rich Sch., genaunt Sagittarins, bebentenber Musiker aus bem 17. Jahrh., geb. am 5. Dkt. 1585 in Röstrig im Boigtlande, gest. am 6. Nov. 1672 als kurfürstl. Rapellbirector in Dresben (feit 1615); erhielt, nachdem er von 1598—1609 Sängerknabe in der Rapelle Des Landgrafen Moris von heffen-Raffel gewesen war, von 1609-1612 feine musitalische Ausbildung unter Giovanni Gabrieli in Benedig. Rach Raffel jurudgefehrt, wurde er 1614 gur Taufe bes Bergogs August nach Dresten berufen. Geine bebeutenbfte Composition, Die jeboch nicht im Drud erschien, ift bas Dratorium "Biftoria bes Leibens und Sterbens unferes Berrn und Beilandes Jesu Christi". Er ichrieb außerbem "Symphoniae sacrae" (Mabrigale, Pfalmen, Motetten), fowie das Oratorium "Die Auferftehung bes Berrn".

Schuthrief (Geleitsbrief), in früheren Zeiten eine vom Laubesherrn erlassene Urtunde, durch welche einer einzelnen Berson, einer Gesellschaft oder einer bestimmten Classe der Bevölkerung (z. B. den Juden, daher Schutz juden genannt; oder wie heute noch allen Nichtmohammedanern im Türkischen Reiche) Schutz gegen Angrisse oder Juju-

rien jugefichert murbe.

Schütze, Johann Stephan, Dichter und Schrifteller, geb. am 1. Nov. 1771 in Olvenstädt bei Magbeburg, gest. als Hofrath in Weimar am 19. März 1839. Sch. studiete 1794 in Erlaugen und seit 1795 in Halle Theologie, wirkte sodann eine Zeit lang als Hauslehrer, lebte 1804 in Dresden und ließ sich hierauf in Weimar nieder, wo er das von Göthe und Jean Paul günstig beurtheilte Lustspiel "Der Dichter und sein Baterland, als Borschlag zu einer Todtenseier für alle Dichter, die gestorben sind und noch sterben werden" (Leipzig 1807) schrieb, dem das Lustspiel "Die Journalisten" (Leipzig 1806) solgte. Er veröffentlichte außerdem: "Bersuch einer Theorie des Reims" (Magdeburg 1802), "Versuch einer Theorie des Komischen" (Leipzig 1818), "Lebensgeschichte" (2 Bbe., Reuhaldensleben 1834) n. a. m. und redigirte von 1814—1836 "Taschenduch der Liebe und Freundschaft."

Shutengefellschaften, Burgervereine ober Gilben in Dentschland, welche, bereits im 13. und 14. Jahrh. vorkommend, gewisse Privilegien und meist ein nicht unbebentendes Bermögen besassen. Sie stammen aus jenen Zeiten, in benen die Burger genöthigt waren, sich gegen die Uebergriffe des Abels und ber Fürsten selbstkandig zu schützen, und hatten sonach in den ersten Zeiten ihres Bestehens den alleinigen Zwed, die des Ariegshandwerts untundigen Burger mit den Wassen und deren Gebrauch bekannt zu machen. Später nahmen sie den Charakter von Bergnügungsgesellschaften an und richteten als solche ihr hanptangenmert auf Beranstaltung von glanzenden Schützen festen, auf denen der

befte Schitge ale Sch ni b en tonig getront, und in benen Afteften, Abelige und Bunberte bon Stabten eingeladen murben. In bochfter Blute franden biefe Schupenfefte im 15., 16. und jum Theil and noch im 17. Jahrh. Allmalig verloren bie Go, ihre frilbere, namentlich für bie Blute und Dachtentwidelung ber Stabte nicht zu unterschäpenbe Bedeutung ganglich, bis fie in neuerer Beit, infolge bes nationalen Aufichwungs, wieber in ben Borbergrund traten. Bur Berbindung aller beutschen Schafen, Bervolltommnung in ber Runft bes Buchfenschießens und Bebung ber Wehrfähigfeit bes beutschen Bolles wurde 1861 in Gotha ein "Deutscher Schützenbund" gegrindet, bet, nach bem Borbilbe ber alljührlichen Schweizerschützenfeste, im Jahre 1863 bas erfte Bundesschießen in Frankfurt a. Dt. abbielt. An bemielben betheiligten fich fiber 7000 Schuten aus allen Gegenben Deutschlands und aus ber Schweig. Das zweite Bunbesichieffen fand 1865 in Bremen, bas britte 1867 in Wien und bas vierte 1872 in hannver ftatt, an welch' lesterem auch beutsch-ameritanische Schüten theilnahmen. Die bei ben Sch. zuerft ubliche Waffe war anfange bie Armbruft, welche frater burch bie Balbuchfe, bas Stanbrobr und bie Bildfe verbrangt wurde. Die altefte Schupengefellichaft unter ber beutichrebenben Bevollerung ber Ber. Staaten ist die "Philadelphia-Schützengefellschaft", welche 1846 gegründet wurde. 3m J. 1851 trat die "Baltimore-Schützengefellschaft" und im J. 1854 der Lancaster-Schutzenverein Germania" in's Leben, Der "Helvetia Rifle Club" von Rew Port wurde 1853 von Schweizern gegrundet. Geltbem hat bas Schupenwefen in allen Staaten ber Union unter ben Deutsch-Ameritanern rafde Fortschritte gemacht. Meineren Bereine bestehen größtentheils aus activen Schuten, bei ben größeren find die activen Schuten oft in einer bebeutenben Minoritat. Eine bentich-ameritanifche "Schutenzeitung", welche bas Organ bes Deftlichen Schligenbundes ber Ber. Staaten ift, murbe 1871 in Bhiladelphia gegrundet. Biele Sch. in den Ber. Staaten haben eigene Sch fi & e n. parte um Abbalten ibrer Feste erworben. Seit 1857 wurden theile in Bhiladelphia, theils in Baltimore und Lancafter gemeinfchaftlide Schupenfefte abgehalten, welchen fpater, im Westen bez Ber. Staaten in highland, Juinois, beginnend, die allgemeinen amerikanischen Bundesschützenfeste folgten. Das 5. Bundesichiefen fand im Mai 1872 in highland ftatt, wobei bie Schugengefellichaften won 34 Stabten vertreten waren.

Soutgeifter, f. Genien.

Sontzollinftem, f. Freihandel.

Schumalom, Name einer ruff. Grafenfamilie. 1) Iwan Iwanowitsch, geb. 1727, gest. 1798 in Petersburg, gründete 1755 die Universität in Mossan und 1758 die Atademie der Künste in Betersburg. 2) Paul Andrejewitsch, geb. am 31. Mai 1776, gest. am 13. Dez. 1825 in Petersburg, Generallieutenant und Generaladjutant des Kaisers, zeichnete sich unter Suwarow in Polen und Italien, sodann im Feldzuge von 1807 und besonders im Finnländ. Kriege (1809) aus, begleitete nach dem Einzug der Alliirten in Paris (1814) die Kaiserin Marie Louise nach Desterreich und Napoleon nach Fréjus.

Schuhler, Bhilip, Generalmajor ber Revolutionsarmee, geb. am 22. Nov. 1738, gest. am 18. Nov. 1804. Er erhielt 1755 eine Officiersstelle in der Armee, und war seit 1763 ein hervorragendes Mitglied der Rew Porfer Legislatur. Im Berein mit Geo. Clinton betrieb er den Widerstand der Brovinz gegen die Uebergriffe Englands, war ein Delegat für den Congress und bei der Entwerfung der Kriegsgesetze und Dienstvorschriften für die Armee in hervorragender Weise thätig. Am 19. Juni 1775 wurde er zum Generalmajor und commandirenden General der Rördlichen Armee ernannt, mußte aber Krankheit halber schon im September resigniren. Er war Witglied des Continentals Congresses (1778—81), Bundessenator von 1789—91 und nochmals im J. 1797.

Schuhler, Counties in den Ber. Staaten. 1) Im mittleren Theile des Staates Ilinois, umfast 420 engl. Q.-M. mit 17,419 E. (1870), davon 268 in Deutschand und 5 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 14,684 E. Der Boden ist wellenförmiges Prairieland und sehr fruchtbar. Hauptort: Answille. Liberal-demokr. Majorität (Prässentenwahl: 1872: 147 St.). 2) Jm nordöst. Theile des Staates Wissouri, umfast 324 engl. Q.-M. mit 8820 E., davon 106 in Deutschland und 50 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 6697 E. Der Boden ist verschieden, und das Land fruchtbar. Hauptort: Lancaster. Republik. Majorität (Prässentenwahl 1872: 4 St.). 3) Im südl. Theile des Staates New York, umfast 352 Q.-M. mit 18,989 E., davon 26 in Deutschland und 5 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 18,840 E. Hauptort: Havan. Republik. Majorität (Prässentenwahl 1872: 482 St.).

Shutler, Township in Berkimer Co., Rem Dort; 1568 E. and b. C. 1909

Soupler Manb, Infel im westl. Theile bes Labe Champlain, gu Effer Co., Rem Port, gehörig, gegenüber Burlington, Bermont.

Schuhler's Falls, Township in Clinton Co., New Yort; 1684 E. Schuhlerdville, Bostborf in Saratoga Co., Rew Nort; 1367 E.

Schustill, in Bennsuls ania. 1) County im östlichen Theile bes Staates, umfaßt 750 engl. O.-M. mit 116,428 E. (1870), baven 6709 in Deutschland und 84 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 89,510 E. Das Land ist unfruchtbar und bergig, von den Broad, Sharp und Mahanop Mountains durchzogen. Fast der ganze Boden des Countys ist von Anthracit-Rohlenlagern, von 3—30 F. Wächtigkeit eingenommen. Diese Rohle bildet das Haupterzeugniß des County und wird jährlich in bedeutenden Quantitäten gewounen und exportirt. Auch vorzügliches Eisen wird in der Nähe von Pottsville gefunden. Hauptort: Pottsville. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 1674 St.). 2) Towns ships a) in Chester Co., 1593 E.; b) in Schuhlfill Co., 1840 E. 3) Fluß, entspringt nahe bei Pottsville und fließt nach einem Laufe von 120 M., 5 M. südl. von Philadelphia, in den Delaware River. Er ist sür kleinere Schisse bis Philadelphia und für Bocte bis Bort Carbon, 3 M. nordöstl. von Pottsville, schissbar. Sein indianischer Name war Manayunt.

Schuylfill Saven, Borough in Schupltill Co., Bennfploania, 2940 E.; ift ber Sauptschiffsplag für bie Roblenregion bes County und liegt am Schupltill River, in einer an Naturschönheiten reichen Gegenb.

Shwab, Gu ft av, einer ber besten Dichter ber Schwäbischen Dichterschule, geb. am 19. Juni 1792 in Stuttgart als jungster Sohn bes Beh. hof. und Oberstudienraths 30hann Chriftoph Sch. (geb. am 10. Dez. 1743, geft. am 15. April 1821), geft. bafelbst am 4. Rov. 1850. Sch. stubirte 1809-14 Philosophie und Theologie in Tubingen, wurde 1815 Repetent am bortigen Theol. Seminar, 1817 Professor ber alten Literatur am oberen Gomnasium in Stuttgart, 1837 Pfarrer in Gomaringen, 1842 baffelbe in Stuttgart und 1845 Dberfindienrath und Rath beim Evangel. Confiftorium. Er fchrieb: "Gebichte" (2 Bbe., Stuttgart 1828—29), "Rene Auswahl" (Stuttgart 1838, 4. Aufl., 1851), "Die Schwäb. Alb" (Stuttgart 1823), "Der Bodenfee, ein handbuch für Reifenbe und Freunde ber Ratur, Gefchichte und Boefie" (Stuttgart 1827; 2. Aufl., 1839), "Dentiche Bollsbücher" (2 Bbe., Stuttgart 1836; 7. Aust. 1872), "Die schönsten Sagen bes classischen Alterthums" (3 Bbe., Stuttgart 1838—40; 4. Aust., 1857), "Schiller's Leben" (3. Abtl., Stuttgart 1840; 2. Aust., 1841—44), "Fänf Bücher Lieber Lieber Lebichte" (Leipzig 1835; 5. Aufl., 1871), "Deutsche Brofa, von Mosheim bis auf unfere Tage" (2 Bbe., Stuttgart 1843; 2. Aufl., 3 Bbe., 1860), "Wegweiser burch bie Literatur ber Dentfchen" (mit Rlupfel, 4. Aufl., Leipzig 1870); überfeste mehrere Berte frangbiicher Dichter, betheiligte fich an ber Redaction bes "Morgenblatt" (feit 1828), schrieb den Tert zu Dalp's "Die Schweiz in ihren Ritterburgen und Schlöffern" (3 Bbe., Chur 1828—39) und "Malerifches und romant. Schwaben" (Leipzig 1848; 3. Aufl. 1857); mit Chamiffo gab er "Deutscher Musenalmanach", Wilh. Mitter's "Bermischte Schriften" (5 Bbon., Leipzig 1830) und Wilh. Hauff's "Sammtliche Berte" (Stuttgart 1830) herans. Bgl. Sch.'s Biographie von Rlupfel (Leipzig 1858).

Shwabach, Kreisstadt im Regierungsbezirk Mittelfranken, Königreich Bapern an ber Schwabach, unfern der Rednit, in 1046 F. Höhe gelegen, ist ein gewerhsleißiger Ort, bestannt durch seine Nabelfabrication (Schwabach er Nabeln); außerdem werden Golds, Silbers, Messingwaaren, Stahldraht, Tressen, Wachstuch, Kattun, Papier verserigt und Tabak sabricirt. Sch. hat 7044 E. (1867) und ein protestantisches Schullchrerseminar. Bom Markgrasen Georg von Brandenburg-Ansbach wurden hier am 14. Inni 1528 mit den Bürgern von Nürnberg die sog. Schwabacher Artikel als Grundlage der Reforma-

tion in feinem Lanbe festgeftellt.

Schwaben ist der Rame des ursprünglich Allem annien, dann nach den eingewanderten Sueven benannten alten deutschen Bosseherzogthums. Unter den Rarolingern benutte der angesehenste und friegerischste Wagnat in Sch., Burch ard, den Einfall der Ungarn, um sich an die Spize der Landesvertheidiger zu stellen und sich der obersten Gewalt im Lande zu bemächtigen, lehnte sich gegen Heinrich I. auf, wurde jedoch unterworfen. Audolf von Sch. war Gegentonig Heinrich's IV., welcher das Herzogthum seinem Schwiegersohn, dem Grasen Friedrich von Hohenstausen verlieh, dem Ahnherrn der Könige und Raiser aus dem schwädischen Pause. Nach Konradin's Tod erlosch die herzogsliche Würde. Rach langen Rämpsen zwischen Reichsvasalallen in Sch. stellte Raiser Rus-

bolf burch Unterwerfung bes Grafen Cberbard von Burftemberg und Ginfetung ber Landfriedensordnung bie Rube wieder ber. Dem machtigen Grafen Eberharb bem Greiner von Burttemberg gegenüber, ber feine Landeshoheit über bie fomabifden Reichsftabte auszubehnen ftrebte, bilbete fich ber Somabifde Stabtebund (1376), mabrend fich ein großer Theil ber fcwabifden Reicheritterschaft an ben Grafen anschloß. Doch gewannen die Städte unter Ulm's Leitung einen glanzenden Sieg bei Reutlingen (1377) Aber Eberhard's Sohn Ulrich, worauf ber Raifer, im Biberfpruch mit feinem eigenen Reichsgrundgesete (ber Goldenen Bulle) ben Schwäbischen Stadtebund anerkannte. Der fiegreiche Bund betrieb nunmehr mit ebenfo viel Umficht als Energie feine Erweiterung ju einem alle freien Reichsstädte umfaffenden Bunde. Bunachst gelang ihm 1381 die Berfcmelgung mit bem Bunbe ber rheinischen und elfaffifchen Stabte, bann fclog er ein Bunbniß mit 5 Orten ber schweizerischen Sidgenossenschaft ab, leistete aber aus noch unbekannten Gründen ben Schweizern bei ihrem Kriege mit Desterreich keine hilfe. Der Sieg bes Grafen Cberhard des Greiners bei Döffingen (1388) und des Pfalzgrafen Ruprecht über Die rheinischen Städte bei Worms, machte dem Rampf zwischen Abel und Burgerthum ein Enbe und ftellte bas Uebergewicht ber fürftlichen Dacht wieber ber. Bu Eflingen (1488) entstand der Große Schwäbische Bund der Städte zur gemeinschaftlichen Behauptung bes Landfriedens mit ftanbifder Berfaffung, ber bis 1533 bauerte. Als Maximilian I. jur Berftellung ber Ordnung in Deutschland bas Reich in 10 Landfriedenstreise theilte, umfaßte der Schwäbische Kreis das Herzogthum Württemberg, tie Markgraffchaft Baben, bie Graffchaft hohenzollern u. f. w., im Ganzen 98 geistliche und weltliche Stande. Bgl. Bfifter, "Bragmatifde Gefdichte ven Cd." (5 Bbe., Seilbronn 1802-27)

Comabenfpiegel beift eine Sammlung von Rechtswahrheiten für Gubbeutschland im Begenfat jum Sachfen fpiegel (f. b.), welch' letteren ber Berfaffer bes Sch.s für feinen Zwed umbilbete, und aus ben baprifden und allemannifden Bolferechten, ben frantifchen Capitularien, bem Römifchen und Ranonifchen Rechte, fowie aus ben Reichsgesehen bis auf Rubolf von habsburg, endlich aus bem Augeburger und Freiburger Stadtrechte erganate. Entstehungszeit wie Berfasser des Sch.s find unbefannt, doch muß das Buch, welches aus dem Landrechtsbuch und dem Lehnrechtsbuch besteht, bald nach dem J. 1273 geschrieben worden fein, und zwar mahriceinlich von einem Geiftliden, wie fich aus ber barin berrichenben firchlichen Gefinnung und ber Benupung ber geiftlichen Literatur foliegen laft. Bu gerichtlicher Geltung tam ber Sch. befonders in Schwaben, bem Elfag, ber Schweiz, Bapern, Kranken und Defterreich. Der Tert bee Landrechtebuches ift vielfach theils burch Bufate vermehrt, theils burch Rurjungen verandert worren, mabrend ber bee Lehnrechtsbuches im Gangen in seiner früheren Gestalt erhalten ift. Uebersest ift ber Sch., ber an Berth bem Sachsenspiegel nachsteht, in bas Lateinische, Frangofische, Bohmifche und Rieberbeutiche. Eine treffliche Ausgabe des in mehr als 200 Handschriften bekannten Sch.s ist die von Lakberg (Tübingen 1840). Das Landrecht hat Badernagel herausgegeben (Burich 1840).

Sowöbische Alp, f. Alp.

Somabischer Bund, f. Som a ben.
Schwäbische Dichter hießen ursprünglich die Minnesanger des 12. und 13. Jahrh., die in der oberdeutschen Mundart dichteten und sangen. Gegenwärtig bezeichnet man unter Sch. D. die von dem Altmeister L. Uhland gegründete, neue Schwäbische Dichterschule, welche in G. Schwab, J. Kerner, K. Mayer, G. Pfizer, A. Knapp, E. Mörike und B. Hauff ihre Hauptvertreter gefunden hat.

Schwäbifche Raifer heißen die 7, aus bem Saufe Sobenstaufen stammenben, beutschen Raifer (von Friedrich I. bis Ronrad IV.), weil fle fruber bas Bergogthum Schwaben be-

fagen.

Shwäbilder Areis, einer ber ehemaligen 10 Areise bes Dentschen Reiches, umfaßte 600 D.-Wt. mit 1,800,000 E., die fämmtlichen 24 Prälaturen ber Schwäbischen Bank, sowie 31 Reichsstädte, die Bisthümer Konstanz und Augsburg, die Fürstabteien Kempten und Ellwangen, die weltlichen Fürsten Baben und Württemberg, die Fürstenthümer Hohenzellern, Dettingen und Liechtenstein, sowie verschiedene Grafschaften und Herrschaften. Die Freisausschreibenden Fürsten waren der Bischof zu Konstanz und der Herzog von Württemberg. Die Kreistage wurden gewöhnlich zu Ulm, in Friedenszeiten meistens zweimal jährlich abgehalten.

Schmabischall ober hall, Stadt im Oberamtsbezirk Sall im Ronigreich Burt - temberg, zu beiden Seiten der Rocher, über die eine fteinerne Brude führt, mit 7245 E. (1867), ift Sit einer Generalsuperintendentur, eines Oberamtsgerichts, einer Salinen-, einer Kameral-, einer Forst- und einer Bostanstalt, sowie eines evangeli-

schen Decangts, mit geräumigem Marktplat, stattlichem Rathhaus, mehreren Kirchen, unter benen die von 1427—1525 im gothischen Styl erbante, schöne Michaeliskirche mit trefflichen Holzschnitzwerken zu nennen ist, einer Soolbadeanstalt, bübschen Cur-, Babehäusern und Bromenaden, einem Orthopadischen Justitut, Bammwollspinnereien und Webereien, Bijouterie-, Siegellack-, Schreibsedern-Fabriken, Gerbereien, Seifenstedereien und sehr bestuchten Biehmärkten. Süblich von der Stadt liegt die Ruine der großen Feste

suchten Biehmärkten. Süblich von der Stadt liegt die Ruine der großen Feste Limpurg und das königliche Schloß Comburg, in dem fich früher ein Ritterstift befand. Das in der Nähe gelegene Steinsalzwert Wilhelmsglück ist eines der reichsten

Deutichlanbe.

Somage (dobilitas), ein in der Medicin in verschiedener Bedeutung gebrauchter Ausbrud, beffen Grengen oft fcwer zu bestimmen finb. Allgemeine Sch. tritt nach aufreibenben Rrantheiten ein, fowohl acuten fleberhaften als aufzehrenben, dronifden; im ersteren Falle kehren, nach Berlauf ber Krankheit, Die Kräfte in langerer ober kurzerer Beit wieber jurud, biefes tann auch im zweiten Falle eintreten, nachdem Die Rrantheit gehoben ift und nicht, wie z. B. bei ber Schwindsucht, mit allmäligem Berbrauch aller Rrafte zum Tobe führt. Bon allgemeiner Schwäche fpricht man im Greisenalter (Alterschwäche); boch kann auch burch folechte und mangelhafte Ernährung allgemeine Sch. bervorgerufen Somache ber Dusteln beruht, wenn fie allgemein ift, wohl auf benfelben Urfachen wie allgemeine Schwäche; tritt fie nur an einzelnen Rörpertheilen (Arm, Bein) auf, fo bat fie ihren Grund in mangelhafter Uebung ober organischer Beranderung ber Musteln bes betreffenben Theiles. In vielen Fallen ift fie heilbar, wenn man bie Grundurfachen zu beben vermag. Reigbare Sch. ber Genitalien neunt man den Buftand, in welchem bei bloger gefchlechtlicher Erregung Samenfluffe ftattfinden; Diefe Sch. beruht meistens auf Onanie und ift burch naturgemäßes Leben gu beben. ber Jutelligenz ift entweder angeboren und hat ihren Grund in unvolltommener Ausbilbung bes Gebirns, ober wird burch geistige Ueberanftrengungen, fowie burch Ausschweifungen bervorgerufen. Auch fpricht man bon Sch. ber Baut, bes Magens und anderer Drgane; boch ift bann mit bem Ausbrud fein fpecififch medicinischer Begriff verbunden. gewöhnlichen Leben nennt man den Menschen schwach, dessen Körperstärke der der meisten übrigen unter gleichen Berhältnissen Lebenden nicht gleichkommt; doch ist Sch. hier ein sehr relativer Begriff.

Shmadron (franz. Escadron) heißt bei der Cavallerie eine Abtheilung von 100-200 Pferden, welche von einem Rittmeister commandirt wird. Die Zahl der Sch.en, welche ein Regiment bilden, ist verschieden und schwankt zwischen 4-10. In der Armee der Ber. Staaten besteht die Sch. (troop) aus 87 Mann mit Einschluß der Officiere und wird von

einem Capitain commanoirt; 12 "Troops" bilben ein Regiment.

Shwägerichaft ober Affin it at (vom lat. affinitas), bas einzig als Ehehindernig wichtige, Familienrechte jedoch nicht verleihende Berhaltnig zwischen dem einen Ehegatten

und ben Bluteverwandten bes anderen.

Shwalbach ober Langeusch walbach, Kreisstadt im Regierungsbezirk Wiesbaden ber preuß. Provinz heisen Rassan, mit 2643 E. (1871), in einem langen Thale am Münzbach gelegen, hat berühmte, start besuchte Gesundheitsbrunnen (Wein-, Stahl-, Baulinen-, Rosenbrunnen u. a.). Die Wässer gehören zu den alkalisch-erdigen Eisenwässerund werden namentlich gegen Berdanungsstörungen angewendet. Das südlich davon ge-

legene Dorf Solangenbab, mit 300 E., ift ebenfalls ein befnchter Babeort.

Somalbe (Hirundo; engl. Swallow), eine jur Familie ber Singvögel ober Spaltfcnabler und zur Unterabtheilung der Tagschwalben gehörige Bogelgattung, mit fehr geftredten Flügeln, gabeligem Schwanz und mit ichwachen Beben verfebenen Bangfugen, bie Burzel ber Oberkinnlade ohne Schnnrre; fie find die geschicktesten Flieger unter den Landvögeln, leben nur von Infelten, die fie im Fluge hafchen, wie fie auch meist im Fluge bie Jungen agen. Die Schin laffen fich nicht gabmen, leben aber gern in ber Rabe bes Biele Sch.n bauen an gefchutten Stellen an ober in Bebauben aus Schlamm; bie Uferfdwalbe in Erdloder, die Ameritanifde Randfdmalbe ans Reifern und Salmen, die fle burch Alebstoff vereinigt. Die Sch.n, welche viel von Ungeziefer zu leiben haben, namentlich von Bangen und Bogelläufen, find Bugvögel. Unter ben etwa 50 bekannten Arten find die bekanntesten: die Baussch. (H. urbica), b Boll lang, Hauptfarben schwarz und blauschwarz, Seiten und Bürzel weißlich, und die Ranch fc. (H. rustics), 61/2 Boll lang, Stirn und Reble roftroth, beibe in Europa. Die analoge ameritanifche Species Diefer letteren Art ift nicht bie bier fog. Rauch fc. (Chimney Swallow, Diefe gebort an ben Steinschwalben), sondern die Schener. Sch. (H. rufa; Barn S.), Sauptfarbe flabiblan, bis 7 Boll lang, über ganz Rotbamerita wen Atlantifchen bie zum Gillen Dreak verbreitet, febr autraulich, baut ihr Reft aus Erbe und Gras, legt 4-6 Gier, verfammelt fich baufig in größeren Gefellichaften und giebt Anfang September ans bent Rorben nach Siben, wobei fie nicht boch fliegen und bem Laufe ber Bluffe folgen; Die Rlippen - ober Rothbranne So. (Cliff ober fulvous 8 .; H. banifrous), 5 Boll lang, ftablblan mit einem grauen Balsbanbe, Rinn, Rebte und Seiten fart taftanienbraun, Bruft graubrann, Bauch weiß, burch ganz Amerika vorkommend, von Aububon auch Republikanische Sch. (Republican S.)genanut, weil fie in Gefellichaft lebt und brutet; bie 20 e i f b auch i ge ober 21 m e = ritanifae haus - Mauerich wal be (White-bellied S. ober American House-Martin), 61/4 Boll lang, oben bunkelmetallifch gran, unten weiß, zieht am früheften nordwärts, baut in boble Baume, bewohnt im Sommer ben größten Theil von Norbamerita und frifit im Berbst gern Murthenbeeren (myrica corifera); Die Uferfch. (H. riparia), in Nordamerita, Europa und Afien einheimifch, 51/, Joll lang, Oberfeite branngrau, Schwang turg gegabelt, nistet in den Löchern hober Uferwande und Schluchten. Ferner versteht man noch unter Sch.n die zu den Steinschwalben, Mauerschwalben (unter benen fich die größte amerifanische Art befindet) oder Seglern (Cypselus) und zu ben Nachtschwatben oder Biegenmellern (f. b.) gehörigen Arten. Bu ben Mamerichmalben geboren and bie Galans ganen (Collocalia), welche die efbaren Inbifden Bogelnefter (f. b.) bauen.

Schwalbea (Chaff Sood), eine zu ben Scrophularineen gehörige, in Nordamerika einbeimische Bflauzengattung, umfaßt 1—2 F. hobe, aufrechte, ausbauernde Arauter, beren Stengelspige mit purpurfarbigen bis gelblichen Bluten befest ift. Bekannteste Art: B.

Americana, auf bem fandigen Ruftenboden von Cape Cob an fübmärts:

Schwalbenwurg, f. Cynanchum.

Schwamm (fungus), ober Martich wamm, ift eine bestimmte Art bes Krebfes (f. b.) und bezeichnet sonst auch eine Aniegeschwulkt mit Anieschwamm. Schwamn if or mig e Rörper (Corpors cavernosa) sind dem Badeschwamme abutiche Gewebe, welche aus großen Maschen bestehen, die von zahlreichen Blutgefäßen durchzogen sind, und daher in kurzer Zeit eine große Menge Blut aufnehmen können. Bu diesen gehören die sog. Schwells

Borper bes Benis, beren rafches Anfchwellen bie Steifung beffelben bewirft.

Shwämungen nennt man eine Erkraufung der Mundhöhle, namentisch bei Sänglingen, welche in zweierlei Form auftritt: 1) als Aphthen, fleine rundliche, schwerzhafte Geschwüre, welche das Saugen bei den Sänglingen erschweren, aber bei Behandlung durch Mundwasser, welche das Saugen bei den Sänglingen erschweren, aber bei Behandlung durch Mundwasser (chlorsaures Kali) leicht vergehen. Die Aphthen können auch bei Erwachsenen auftreten. 2) Der Soor, bildet auf der Mundhöhle weißliche Bunktchen und ift eine Wirkung des Soorpilzes. Oft fließen die Punktchen ineknander und bilden eine weiße kässeg Masse, die sich oft von der Mundhöhle in den Schlund und die Speiseröhre fortsseht. Bisweilen treten bei Kindern auch Diarrhöen ein. Reinhaltung des Mundes mittels warmen und kalten Wassers ist das Hauptmittel sowohl der Behandlung, als auch

ber Berhütung bes Goors.

Somanme, ober Spongien, nennt man bie erfte Claffe bes Stammes ber Bfanzenthiere, welche die niederen Ordnungen derfelben und barunter die urfprunglichen Stammformen bes gangen Stammes umfaßt. Sie gerfallen in bie Beich fo wamme und Hart fow amme. Die ersteren (Malacospongiae) besitzen gar keine harten Theile und tein Stelet. Ihr ganger Rörper befieht aus nachten, ambbenartigen Urzellen, welche in ber außeren Rörpericicht (Ectoberm) verschmolgen, in ber inneten aber (Entoberm) getrennt geblieben find. Man unterscheibet in biefer Cloffe 3 Orbnungen: bie Urschwämme, bie Schleimschwämme und die Gummischwämme. Bu ben Urfd wammen (Archispongiao) gehören die Moneren (f. b.), die aus biefen entftanbenen Amoben und bie einfachften, vielzelligen Schwämme, welche fich aus ben letteren burch Coloniebiltung ents widelten, b. h. baburch, bag fich mehrere nackte Amoben vereinigten und einen schleimigen Urschwammtörper barstellten (Prospongia). Die Schteim fchwämme (Myxospongiae), pon benen noch heutzutage die Halisarca Dujardinii in ber Rorbfee leben, bilben einen formlosen Schleimförper, welcher auf dem Thallus der Riementange oder Laminarien festsigend angetroffen wird; besteht nur aus gleichartigen, nackten Zellen, theilweise verschmols gen und insgesammt von einem unvollfommenen Ranalfpftem burchjogen. Schleimschwämmen haben sich weiterhin burch Differenzirung die Gummifch wämme (Gumminese) entwicklt, ausgezeichnet durch ihre gummiartige Existenz. Die Hart i do wa m m e haben fich erft fpater aus ben Schleimfdwammen entwidelt; fie unterfcheiben sich von diesen dadurch, daß die nackten Zellen ein Stelet ausscheiben, das den ersteren als formgebende, innere Stilge bient. Je nach ber verfchiebenen chemifchen Beichaffenbeit

viefes Stotets unterfchebet man unter ben hartschwämmen 4 Debumigen: Die hornfomamme, Riefelfdmamme, Rallfdwamme und Bederfdmamme. Bei ben Dornfc wa mu en (Coratospongiae) besteht bas Skett nur ens einer erganischen Substanz, ans einer ftidftoffhaltigen Roblenftoffverbindung, welche als das faferige Mafchengewebe bes gewöhnlichen Babefch wamms (Spongia officinalis) befannt ift. Diefes bornahnliche Fafergetuft ift bas eigentliche Gtelet bes Babefdwamms; alle feine Luden finb im Leben ausgekleibet und die gange Maffe von bem fchiefmigen Beichtörper überzogen, welcher aus lauter Ambbengeflen gufammengefett ift. Aus biefen hornschwämmen, Die junachft von ten Schleimfcwammen abftammen, haben fich fpater bie Riefelfcwamme entwidelt. Bei ben formenreichen Riefelfchwammen (Bilicispongiae), ju benen auch vie meiften Gufmafferschwämme (Spongilla) gehören, besteht bas Stelet aus vielen eingeinen Riefelnabeln, welche bisweilen zu einem außerft gierlichen Gitterwert verflochtem find, 3. B. bei bem berühmten Benusblumentorb (Euploctolla). Bielfache Ananaberung an bie Rorallen zeigen bie Becherfchmamme (Petrospongiae), welche fcom längst ausgestorben find, aber massenhaft versteinert in den palävlithischen und besonders in den mefolithischen Schichten vortommen; bei ihnen bildete das Stelet ein regelmäßiges Geruft von ber Gestalt eines Beders, eines Trichters ober auch eines hutpilges. Noch naber ben Rorallen verwandt find bie Ralfich wamme (Calcispongiae), beren Stelet aus Kalknaveln besteht. Bgl. Hädel, "Natürliche Schöpfungsgeschichte" (3. Aust., Berlin 1872).

Schwau (Cygnus), eine der Familie der Entenvögel augehörende Bogelgattung, mit einem Schnadel, der an der Wurzel mehr hoch als breit, nach vorn platt ist und einen Nasgel hat, der die Hälfte der Schnadelbreite einnimmt und sehr langem Halfe. Die Schwäne sind schwerfällige Thiere, welche schlecht gehen, aber gut schwimmen, und von Gräsern, Wasserpstanzen und Wasserthieren leben. Die Schwäne auf der nördlichen Erdhälfte sind weiß, der städuneristanische ist am Kopf und Hals, der australische saft ganz schwarz. Der Hößers schwaneristanische ist am Kopf und Hals, der australische fast ganz schwarz. Der Hößer ein wan (O. olor) wird als Zierde gehalten; wild findet er sich im östlichen und nördlichen Europa, häusig in Rußland auf großen Landseen, und sein besiederter Balg liesert eim warmes Belzwert. Der Singschwan (O. musicus) zieht im Frühjahr nach Lappland und Sprzbergen, um bort zu brüten. Der sog. Schwanenge sa g vor dem Tode der Schwäne ist eine Sage. Bei den Alten galten die Schwäne als Propheten (daber noch die Redensart; es schwant mir, so viel wie ich ahne); auch spielen sie in den altem

bentichen Sagen eine große Rolle.

Schwan, Christian Friedrich, verdienter bentscher Buchkändler, geb. am 12. Dez. 1733 in Prenzlau in der Ulermart, gest. am 29. Juni 1815 in Deidelberg, übernahm; nachdem er in halle und Iena findirt und längere Zeit in Petersburg, Holland und Frankfurt a. M. gelebt hatte, 1765 die Buchhandlung seines Schwiegervaters Estinger in Manheim, wo Schiller's "Fiesco" und "Rabale und Liebe" in seinem Berlage erschienen. Sein Hauptwerk ist: "Dictionnaire de la langue allemande-française et française-allemande" (6 Bbe., nebst einem Supplementband, Manheim 1782—1798).

Schwanenstuß (Swan Bivor) ist der Name einer der westaustralischen Kustenstillse, der ans zwei Armen besteht, dem von Norden kommenden Salt River und dem gegen Norden west stiegenden Avon, nach deren Bereinigung er die Darlingkette durchbricht und bei

Freemantle manbet.

Schwanznorden, der alteste Orden des preuß. Hanfes. Derseibe, von Markgraf kriedrich II. von Brandenburg zu Michaelis des Jahres 1440 gestistet, sollte seine Mitglieder, zunächst dem märkischen Abel, zur Gottessurcht und Spbarkeit anhalten, breitete sich schnell über Rord- und Süddeutschland ans und wurde deshalb 1459 in die beiden Prodingen ober- und unterhalb des Thüringer Waldes eingetheilt, verlor aben mit der Resordation seine frühere Bedeutung und erhielt erst 1843 eine mehr praktische Gestalt, indem ihm werkthätige Menschenliebe (Innere Mission, Sorge für renige Gesallene und entlassens Strässinge) zur Hamptausgabe gesetzt wurde. Das Ordenszeichen bestand in dem an goldener Kette getragenen Mutterzottesbilde (daher der Rame "Orden Unseren in ber an en zum Schwan"), unter welchem der, mit einer unten verschlungenen, in zwei Fransen endigenden, weißen Schärpe umgebene Schwan angebracht war. Sein Hauptsitz war das Gotteshans auf dem Parlunger Berge bei Altbrandenburg. Bgl. Stillfried-Rattonip, "Der Sch., seln Ursprung und Zweck, seine Geschächte und seine Alterthömer" (Halle 1845).

Schwangerigaft (graviditen) nennt man ben Buftand bes Beibes von ber Empfangbif bis jur Gebutt. Die Empfangnif beruht auf einer fruchtbaren Begattung, welche bem eintritt, wenn ber mannliche Samen mit bem weiblichen Gi in numittelbare Beruhrung tritt. Diefes geschieht in ber Gebarmutter, in welcher bas Gi que jur vollftanbigen Die Schwangerschaft tanert in ber Regel 40 Bochen (10 Mondmonate. Reife gelangt. 280 Tage). Im Berlaufe biefes Zeitraumes veranbert fich bie Gebarmutter in Bezug auf Größe, Gewicht, Farbe, Form und Lage. Bahrend ber jungfrauliche Uterus 21/2 Boll lang und 11/, Boll breit ift, befint berfelbe am Ende ber Sch. eine Lange von 12—14 Boll, eine Breite von 9-10 Boll und eine Dide von 8-9 Boll; ber Gebarmutterhals verturgt fich und bie außere Deffnung feines Kanals wird allmalig rund. Bas bie Bergrößerung anlangt, fo fleigt im britten Mouat bie Gebarmutter über bas fleine Beden empor, fteht im 5. in der Mitte zwischen Schambeinfuge und Rabel, im 6. in der Bobe bes Rabels, im 7. und 8. zwischen Rabel und Berggrube, Die fie im 9. ausfüllt und fleigt im 10. wieder herab. Dabei schwillt gleich beim Gintritt Des befruchteten Gies Die Goleimhaut an, wird leder und blutreicher und bildet die sog. hinfällige Haut (Mombrana decidua), welche bem Ei die Stoffe auführt, die zur Ernährung ber in ihm befindlichen Frucht Außerbem entwidelt fich die Muskulatur ber Gebarmntter burch maffenhafte Bunahme an glatten Mustelfafern. Der gange Organismus zeigt mehrfache Beranderungen und je nach ber Individualität ftellen fich verschiebene Beschwerben ein. bleibt die Menstruation (f. d.) aus, was seinen Grund darin hat, daß das der Gekärmutter guströmende Blut zur Ernährung tes Fötus verwandt wird, auch wehmen die Brustbrufen an Umfang zu. Oft verliert fich ber Appetit ober richtet fich auf gewiffe Speisen (Gelufte ber Schwangeren); Zahnschwerzen und Erbrechen, Harn- und Stuhlbeschwerden, letztere burch ben Drud bes vergrößerten Uterns bewirft, treten auf, auch ichwellen bie Fuße baufig an; babei wird die Gefichtsfarbe oft fahl und gelblich. Saufig wird auch die Gemuthes-ftimmung verandert, in einigen Fallen tranthaft gestört; einzelne Frauen verfallen fogar in periodischen Bahnfinn. Damit bie Schwangerichaft für Mutter und Kind glücklich verlaufe, hat fich die Schwangere im Allgemeinen nach bestimmten biatetischen Regeln zu richten, boch gilt als Grundregel, nicht zu sehr von ber gewohnten Lebensweise abzuweichen; babei muffen naturlich forperliche und geiftige Anftrengungen vermieben, Die Lebensweise geregelt, für offenen Stublgang geforgt werben; bie etwa eintretenben Befdwerben finb symptomatisch zu behandeln. Krankheiten befallen Schwangere viel weniger als andere Bersonen; selbst die Tuberculose scheint während der Sch. fill zu fieben, um nach der Geburt um so heftiger aufzutreten. Wan rechnet ben Tag ber Rieberkunft nach ber Zeit ber Empfängniß; boch ba biefe nur in ben feltenften gallen ficher festgestellt werben fann, fo rechnet man gewöhnlich vom Ausbleiben ber Dienstruation und zwar fo, daß nachdem fie 9 Mal ausgeseth hat, ber Tag ber Rieberkunft auf ben Zeitpunkt verlegt wird, an welchem fle jum 10. Male eintreten sollte. In ben meisten Fällen wird burch die Begattung nur ein Eichen befruchtet (ein fache Sch.), in einzelnen Fällen jedoch auch mehrere (mehrfa фe So.). Die größte Bahl ber befruchteten und gleichzeitig in ber Gebarmutter fich entwidelnden Gier beträgt beim Denschen 5-6. Bon ben fog. fehlerhaften Sch.n, die nicht ben normalen Berlauf haben, find Die wichtigften Die Ertra-uterinich., bei welcher das Ei sich außerhalb der Gebärmutterhöhle entwickelt, die Dolenfch., bei welcher bas Ei im Uterus entartet, und die zu turz bauernde Sch., bei welcher bas Ei vor seiner Entwickelung ausgestoßen wird (Abortus). Ueber die Entwickelung des Gies im Uterus, f. Fotus.

Sowanjungfrauen und Sowanritter, mothol. Befen, Die bie Sowanengefalt willfürlich annehmen und ablegen konnten und die Gabe ber Beiffagung befagen. Schwanjungfrauen besaßen ein Schwanhembe, bas fie jum Schwimmen und Fliegen befähigte, mahrend die Macht ber Schwanritter an den Befit eines Ringes oder einer Rette geknüpft war. Zu ersteren gehörten die Schlacht- und Schickfalsjungfrauen (Walthren) und bie Balb- und Bafferfrauen; unter letteren bebt bie frantifche Stammfage befonders einen Ritter hervor, ber, aus unbefannten ganbern tommend, in einem von einem Schwan gezogenen Rahne landete, eine Fürstentochter von einem verhaften Freier erlöfte, mit ihr sodann ein Kurstengeschlecht zeunte, zulett aber, da seine Gattin tret strengen Berbotes nach feiner Herkunft forschte, im Schwanenkahn wieder bavonfuhr. Diefer Schwanritter war nach Bolfram von Efchenbach (am Schliffe bes "Barcival") Loberangrin, ber Sohn bes Graltonigs Parcival. Die Sage von Sch. und Sch.n hat ihren Ursprung baber, bag ber Schwan in ber germ. Mithologie als weiffagenber Bogel galt, woron bie noch jest gebrauchliche Rebensart "es schwant mir" zeugt. Bgl. "Roman du chevalier au eygne ou de Godefroi Bouillon" (herausg. von Reiffenberg, 2 Bbe., Bruffel 1846-1848); "Lobengrin" (von einem unbetannten Berfaffer aus ber letten Balfte bes 13. Jahrh., berausg. von Audert, Duedlindurg und Leipzig 1858); Konrad von Würzburg,

"Der Schwanenritter" (berausg. von Bilh, Grimm im 3. Bande der "Altdentschen Wälber", neuerdings von Roth, Frankfurt a. D. 1861); B. Müller in Pfeiffer's "Germania" (Jahrg. 1) und Schröder in Saupt's "Zeitschrift für bentsches Alterthum" (Rene

Folge, Bd. 1, Berlin 1866).

Sowanthaler, Lubmig Dichael, ausgezeichneter Bilbhaner, geb. am 26. Ang. 1802 ju München, arbeitete in der Werkstätte seines Baters, der als Bildhauer 1821 ftarb, hielt fich einige Zeit in Rom auf und ließ sich bann in München nieder, zog 1832 wieder nach Rom, wo er zwei Jahre blieb, murbe 1835 Professor an der Atabemie in feiner Baterftadt und ftarb am 15. Rov. 1848. Unter feinen Werten find hervorzuheben in Duncen: die Reliefs für die Siegeshymnen des Bindar, 24 Malerstatuetten als Borbilder für die Statuen ber Binafothet, ber 200 F. lange Relieffries für ben Barbaroffafaal, 12 Uhnenbilder bes hauses Bittelsbach; 25 Rolossalstatuen für bas vordere Giebelfeld ber Walhalla (f. b.), die Modelle der 25 Statuen der Hermanusschlacht für den nördlichen Giebel ber Balhalla; die Giebelgruppe des Dlünch. Aunstausstellungsgebäudes und das 54 f. bobe Mobell ber Bavaria; die Gipsmobelle zu dem Denkmale des Donau-Main-Kanals, die Marmorftatne Raifer Rubolf's für ben Dom ju Speier, bas Mobell jur Statue Jean Banl's, ber Schild bes hercules nach Befiod, bas Dentmal für Frauenlob im Dom ju Maing, Die Mobelle gu ben foloffalen Brongemonumenten ber Grogherzoge Lubwig bon heffen und Karl Friedrich von Baden, die Mogartstatue in Salzburg, Die Marmorgruppe Ceres und Proferpina in Berlin. Bgl. Trautmann, "Sch.'s Reliquien" (Munden 1858). 2) Frang Laver, Better bes Borigen, geb. 1798 gu Ried in Defterreich, war ebenfalls ein bebeutenber Bilbhauer, und arbeitete viele Berte gemeinschaftlich mit bem Borigen, murbe Brofeffor ber Bolytechnischen Schule zu Dlunchen und ftarb am 23. Sept. 1854.

Samarmerei, ein Gemuthszustand fortgesetter Erregung, in welchem ber Berstand bie herrichaft über Bhantafie und Gefühl verliert. Dan unterfcheibet Liebesichwarmerei, polit. und religiofe Sch., welch' lettere jum & a n a t i 8 m u 8 werben, wenn fich mit ihnen bas Berlangen verbindet. Andersbenkende zu verfolgen. Bon der Sch. wohl zu unterscheiden ift Begeifterung für die Bermirklichung ibealer 3wede; boch wird lettere von einer fortichrittsfeinblichen Bartei vielfach als Sch. bezeichnet.

Somart, Marie Sophie, schwedische Romanschriftstellerin, geb. am 4. Juli 1819 in Boras als Tochter bes Kaufmanns Joh. Birath, vermählte fich 1839 mit dem Professor ber Physiologie Gustav Magnus Sch. in Stodholmi (gest. 1858) und machte sich burch die Romane: "Der Dann von Geburt und bas Weib aus bem Bolte", "Schuld und Unfould", "Zwei Familienmuster", "Blatter aus bem Franenleben", "Die Kinber ber Arbeit", "Wilhelm Stjernkrone" u. a. rühmlichst bekannt. Ihre sammtlichen Werke erschieuen in beutscher Uebersepung in 54 Banden (Stuttgart 1865-71).

Somarsburg, Dorf in Banne Co., Michigan. Somars (engl. Black) in physikalischem Sinne eigentlich keine Farbe, sondern die Eigenschaft der Stoffe oder Flächen, nach welcher alle im Sonneulicht enthaltenen Farbenstrablen eingesogen und teine wiedergegeben werden. Nuancirungen von Sch., wie Bechfchwarz und Rabenfchwarz, find in Wirklichkeit nicht Sch., da ersteres etwas in's Braune, letteres in's Blaue fallt; eber tann noch Roblid marg für echtes Sch. gelten. Bur Email, Borzellan- und Glasmalerei bedient man fich meift ber Eifenschladen, zur Fresconialerei bes Kohlichwarz, zur Miniaturmalerei der chinesischen Tusche, zum Schwarzfärben gerbstoff-und gallusfäurehaltiger Pflanzenstoffe, z. B. der Galläpfel, Anoppern, des Blaubolzes, des Snmach in Berbindung mit Gifenfalgen, namentlich Gifenvitriol und effigfaurem Gifenorpb. Das fog. Chromfowarz auf Bolle entsteht burch Blaubolz und dromfaures Rali.

Sawarz. 1) Berthold, ein aus Freiburg i. Br., wo ihm 1853 ein Denkmal ers richtet wurde, stammender Franziscanermonch, eigentlich Ronstantin Andliven gebeißen, ber um das Jahr 1330 in Röln (nach Anderen in Goslar) das Schiefpulver erfunben haben foll. Da aber die Mischung bes Schiegpulvers bereits vor seiner Zeit bekannt war, fo bestand fein Berbienst mabricheinlich nur barin, bag er baffelbe für ben Krieg- und Jagdgebrauch tanglich herstellte. 2) Friedrich Beinrich Christian, protest. Theolog und namhafter Babagog, geb. am 30. Mai 1766 in Giegen, geft. am 3. April 1837 als Professor der Theologie und Director des Badagog. Seminars in Beidelberg (seit 1804), Seine Hauptwerke find: "Die Erziehungslehre" (4 Bbe., Leipzig 1804—13; 2. Aufl., 3 Bbe., 1829-30), "Grundriß einer Theorie ber Daochenerziehung" (Jena 1792; 2. Aufl., 1836), "Lehrbuch ber Babagogit und Dibaktik" (Beibelberg 1805; 5., von Curtmann neu bearbeitete Aufl., 1846-47), "Die Schulen" (Leipzig 1832), "Darftellungen aus bem Ge-

biete ber Pabagogiff (2 Bbe., Leipzig 1833—1834), "Das Leben in feiner Blate" (Leips zig 1837). 3) Johann Rarl Ebuarb, protest. Theolog, entschiedener Anhanger ber Union, geb. am 20. Juni 1802 in Halle, wo er bas Gymnasium absolvirte und seit 1821 Theologie und Philologie studirte; Sch. wurde 1825 Lehrer am Badagogium in Magdeburg. 1826 Pfarrer in Altenweddingen, 1829 Superintenbent und Professor ber praftischen Theologie in Jena und 1849 weimar. Kirchenrath. Er schrieb: "Bredigten und Meinere geistliche Amtereben" (6 Hefte, Jena 1837—1839), "Das erste Jahrzehend ber Universität Sena" (1858), war einer der Gründer der "Protest. Kirchenzeitung" (1854) und redigirte seit 1865 das "Beimarische Kirchenblatt". 4) Karl heinrich Wilhelm, ausgezeichneter protest. Theolog, einer ber Hauptvertreter ber freieren Theologie, geb. am 19. Rov. 1812 in Wiet auf der Infel Rügen; studirte von 1830—1834 in Halle, Bonn, Berfin und Greifsmald, faß 1837 als ehemaliges Mitglied ber Hallenfer Burfchenschaft ein halbes Jahr in Bittenberg gefangen, wurde 1841 Licentiat der Theologie in Greifswald, 1842, trop des Widerspruchs Tholuc's und Julius Müller's, Brivatdocent in Halle, 1848 Mitglied des Barlaments in Frankfurt für Torgau und Liebenwerda, 1849 außerordentl. Professor ber Theologie in Halle und 1856 Hofprediger und Oberconfistorialrath in Gotha und ein halbes Jahr später Oberhofprediger und Mitglied bes Ministeriums. Seit 1864 ift Sch. Borfitenber bes Deutschen Protestantenvereins. Er fcrieb: "Das Befen ber Religion" (Halle 1847), "Gotthold Ephraim Leffing als Theolog" (Halle 1854), in welcher Schrift er Leffing als "bas leuchtenbe Urbitb bes Rationalismus für alle Zeiten, als ben itealsten Ausbrud ber Anftlarung, ale ben einzigen, ber in bem Jahrhundert bes Berftanbes bie Bernunft wirklich zu Ehren gebracht habe" bezeichnet, ferner "Bur Gefchichte ber neuesten Theologie" (1. und 2. Aufl., Leipzig 1856; 4. Aufl., 1868), "Predigten aus ber Gegenwart" (Leipzig 1859, 1862, 1865, 1868) und gab Schleiermacher's Reben "Ueber bie Religion" mit einer Ginleitung heraus (1868).

Schwarza, Nebenfluß der Saale in Thuringen, entspringt nicht weit vom Rennskeig in 2208 F. Höhe. Nach kurzem, oftwärts gerichtetem Laufe geht sie in ein nordöstlagerichtetes Querthal über und durchströmt mit Stromschnellen ein von Felsenwänden und Waldungen eingeschlossenes Thal. Das ist das berühmte Schwarzathal, das schönfte im Thuringer Walde. Giner der schönften Punkte ist das Schloß Schwarzburg, die auf einem Berge gelegene Stammburg des fürstlichen Geschlechts. Nach einem Laufe von

6 M. munbet ber Flug bei bem Dorfe Schwarza in die Gaale.

Schwarzburg, souveranes beutsches Fürstenhaus, welches zu ben altesten beutschen Geschlechtern gehört, bessen Ursprung die Sage auf den Sachsen Wittelind und die franklichen Könige zurücksicht. Wahrscheinlich stammt dasselbe von den Grafen von Käfern burg, beren Stammschloß bei Arnstadt liegt, und zwar vom Grasen Sizzo, dessen Sohn Günther von 1143—1195 lebte. Sein ältester Sohn Deinrich wurde Stammvater der Frasen von Schwarzburg, Der jüngere Bruder Günther setzte die Linie Käsernburg sort, welche 1385 erlosch. Bald erfolgte eine Theilung in die Linien Schwarzburg, wach sen burg und Blansten burg. Die Linie Sch, spaltete sich wieder in Schwarzburg, Wach sen burg und Leuten berg, welch letztere 1564 erlosch. Die jüngere Linie Blanten burg, aus welcher der 1349 zum beutschen Könige gewählte Graf Günther XXI. stammt, spaltete sich 1552 in die vier Linien Arn stadt, Franten hansen, Sondershausen en und Rudolstadt. Die beiden erstgenannten Linien staren bereits im 16. Jahrh. aus, und so ersolgte 1599 die Haupttheilung zwischen Sch. Sondershausen sie n. Rudolstadt (f. b.).

Schwarzburg-Aubolstudt, sonverdnes beutsches Fürstenthum, in Thüringen gelegen, umfaßt 17,30 D.-M. mit 75,523 E. (1871), besteht aus einem größeren Theile, ber Oberherrschaft (13,30 D.-M. mit 59,013 E.) mit ben Bezirken Rubolskabt, Blankenburg, Stadt Ilm, Königssee, Leutenberg und dem kleineren Theile, der Unterherrschaft (3,30 D.-M. mit 16,510 E.), aus dem Bezirke Frankenhausen bestehend. Der erstere Theil umfaßt 2, der letztere 3 getrennt liegende Landestheile. Sch.-R. ist reich an Naturschönheiten; die Unterherrschaft ist fruchtbar und daher mehr aderbaureibend, während die malbreiche Oberherrschaft mehr industriell ist. Kur etwa 8 Broc. des gesammten Landes sind beadert. Die Biedzucht ist bedeutend, doch ist die Forskeultur iu vielen Gegenden Landes sind beadert. Die Biedzucht ist bebeutend, doch ist die Forskeultur iu vielen Gegenden die Daupterwerbsquelle. In der Unterherrschaft wird auf Braunkohle, in der Oberberrschaft auf Eisen, Rupfer und Bitrickerze gebaut. Die Einwohner sind thüringischen Stammes, mit Ausnahme bon 104 Katholiten und 119 Israeliten, Lutheraner und wohnen in 7 Städten, 2 Flecken und 160 Oörstern und Weilern. Für den Unterricht sorgen 1 Grunnassum, 1 Realschale, ein Seminar und

werschiedene Bolisschulen. Seit dem 2. Jan. 1816 und 21. April 1821 befiebt eine landftanbische Berfassung, welche 1848 und 1849 revidirt wurde. Der Landtag besteht ans 16 Abgeorducten, von denen nach dem neuen Grundgeset von 1870 vier von den Höchstbesteuerten gewählt werden und 12 aus allgemeiner und directer Wahl hervorgehen. Das Manbat der Abgeordneten dauert 6 Jahre. Alle 8 Jahre wird der Landtag berufen. Ein Landtagsausichuß beauffichtigt bas Rechnungewefen. Die oberften Juftigbehörben, bas Oberappellationsgericht zu Jena und das Appellationsgericht zu Eisenach, hat Sch.=R. mit Beimar und Sondershaufen gemeinschaftlich. Das Budget für 1870—1872 schloß mit einer Einnahme von 2,330,565 und einer Ausgabe von 2,445,101 Gulben, also mit einem Deficit von 114,536 Gulben ab. Unter ben Ansgaben von 1872 befanden fich für die Civilliste 145,357 Gulben, für Reichszwede 64,813, für Kirchen und Schulen 59,803 Gulben. Die Truppen (989 Dt.) sind, wie die von Reng, mit ben altenburgifden verschmolzen und gehören somit zum 7. thüringischen Infanterieregiment Nr. 96. Schwarzburgische Chrenkreuz hat Sch.-R. mit Sondershansen gemeinschaftlich. Die Linie Sch.-R. entstand 1599 (f. Sowarzburg). Ihr Stifter, Graf Albrecht Anton, ftarb 1605. Sein Entel, Albert Anton, wurde 1697 in den Reichsfürstenstand erhoben, doch führte erst sein Sahn Ludwig Friebrich (gest. 1718) feit 1710 ben reichsfürstlichen Titel. Fürst Ludwig Friedrich trat 1807 dem Rheinbunde bei und starb in demfelben Jahre. Gein Gohn Friedrich Gunther (geb. 1793), für ben feine Mutter Raroline Louise bis 1814 bie vormundschaftliche Regierung führte, trat 1815 bem Deutschen Bunde bei und überließ 1819 verschiebene Gebietstheile an Preußen, wofür diefes auf alle Landeshoheitsrechte über die Unterherrschaft Berzicht leistete. 1825 trat der Fürst das Amt Seebergen an Gotha ab und erhielt bafür 4 mitten im Andolftadt'schen gelegene Dörfer. Er ftarb 1867. 36m folgte Fürft Albert, ber am 26. Rob. 1869 ftarb; auf biefen

fein einziger Gobn Georg, geb. am 23. Nov. 1838.

Somarzburg: Condershanfen, fouveranes beutiches Fürft enthum in Thuringen, umfaßt 15,00 D.-Dt. mit 67,191 E. (1871), besteht ans zwei gefonberten Landestheilen, ber Unterherrichaft (9,40 D.-M. mit 36,957 E.), die Begirte Sondershaufen und Ebeleben umfassend, und aus der Oberherrschaft (6,20 D.S. mit 30,234 E.), mit den Begirfen Arnstadt und Gehren. Die Oberherrichaft umfaßt bie Alt-Schwarzburgischen Bestsungen, liegt auf dem Thüringer- und Frankenwalde und an ber Gera, Ilm und Saale. Die Unterherrschaft wird von Retten bes Thuringischen Bobenjuges burchzogen, burch die Golbene Aue vom Barge getrennt und liegt an ber Bipper und Belbe. Die Landschaft ift vorherrichend fruchtbar und Aderban treibend, bie Oberherrschaft gebirgig und gewerbsleißig. Biebzucht und Waldeultur sind bebeutend. Die Bewohner, thuringischen Stammes, sind, mit Ansnahme weniger Katholiken und Inben, lutherisch und wohnen in 5 Städten, 7 Marktfleden und 81 Dörfern. Für den Unter-richt forgen 2 Gymnasien, 2 Realschulen, 1 Seminar, 1 böbere Töchterschule und gute Bolleschulen. Die Linie Sch.-S. bat 1731 mit ber Linie Sch.-R. einen Erbvertrag gefoloffen, wonach in beiden Linien das Erstgeburterecht im Mannestamm und bas Erbfolgerecht ber einen Linie in die andere, für den Fall des Erlöschens der einen Linie, fefigefest wurde. Die Berfassung ftammt vom 8. Juli 1857, die fpater jedoch einige Abandexungen Der Landtag besteht ans 5 vom Fürsten auf Lebenszeit ernannten, 5 von ben erlitt. Böchstbesteuerten und 5 burch allgemeine. Bahlen gewählten Abgeordneten, welche alle 4 Jahre gemahlt werden. Oberfte Bermaltungsbeborbe ift bas in mehrere Abtheilungen zerfallende Ministerium. Die Juftizverfaffung bes Landes ftimmt gang mit ber bes Großherzogthums Sachsen-Beimar überein, mit welchem dasselbe das Ober-Appellationsgericht in Jena und das Appellationsgericht in Eisenach gemeinschaftlich hat. Das für die Jahre 1872-1875 aufgestellte Budget fiellt eine Einnahme auf von 638,732 Thir., eine Ausgabe von 634,834 Thir., also einen Ueberschuß von 4398 Thir. Die Staateschuld betrug im J. 1872: 1,412,996 Thir. Infolge ber Convention mit Brenfen vom 28. Jan. 1867 ift bas Sch.-Conbershausen'sche Contingent mit ber preuß. Armee verschmolzen. Der Stifter der anfangs Sch.-Arnstädtischen, später Sch.-Sondershaufen'schen Linie, Johann Gunther, farb 1586. Bon feinen 4 Gahnen hinterließ nur Anton Gunther Rochfommen. Bon beffen Gohnen ftarb Gunther II. von Arnftadt 1716 finderlos, und feine Befigungen fielen feinem Bruber Chriftian Bilbelm von Gondershaufen gu. Unter bessen Sohne He in rich fand 1764 bie Aufnahme der Fürsten von Sondershansen in bas Fürstencollegium ftatt. Auf feinen Reffen, Chriftian Günther (1758-94), folgt: beffen Cobn Gunther Friedrich Rarl. Diefer trat 1807 bem Rheinbunde bei und erbielt die volle Sonveranetat feines Landes jugefichert; wurde 1815 Glied bes Deutschen Bunbes und gab 1830 seinem Laube eine Berfassung, die aber von den Ständen nicht angenommen wurde. 1835 dankte er zu Gunsten seines Sohnes Gunt her Friedrich Karl ab, welcher 1841 dem Lande eine Berfassung gab, die dis 1867 verschiedene Abanderungen erlitt. 1865 wurde das allgemeine Deutsche Haubelsgesetzbuch und die Gewerbefreiheit einzgesührt, und am 18. Aug. 1866 erfolgte der Beitritt von Sch.-S. zum Norddeutschen Bunde.

Samaraborn, f. Solebe.

Schwarze, Friedrich Dtto, bervorragender Eximinalist, geb. am 30. Sept. 1816 zu Abdau, studiete seit 1833 in Leipzig Jurisprudenz, wart 1839 Bortragsminister im fönigl. sächsischen Eulusministerium, 1842 Hilfsarbeiter am Appellgericht zu Dresden, 1846 Justizrath im Sprachcollegium der Universität Leipzig, 1854 Oberappellationsgerichtsath, 1858 Generalstaatsanwalt. Sch. gehört zu den Gründern des Deutschen Juristentages, an dessen Arbeiten er stels regen Antheil nahm, und ward seit der Gründung des Nordbeutschen Bundes in den Reichstag gewählt, wo er namentlich in den legislaterischen Commissionen hervorragend wirkte. Seit 1854 ist er Mitglied des Sächsichen Landtages. Bis 1856 redigirte er die "Jahrbücher für sächsische Strafrecht", und von da ab die an deren Stelle getretene "Allgemeine Gerichtszeitung für das Königreich Sachsen", sowie den "Gerichtssaal", die erste deutsche, criminalistische Zeitschrift. Unter seinen Werfen sind hervorzuheden: "Commentar zur Strafprocehordung für das Königreich Sachsen" (2 Wbe., Leipzig 1856), "Die Lehre von dem sog, sortgesetzen Berdrechen" (Erlangen 1857), "Das deutsche Schwurgericht nud dessen" (Leipzig 1871; 2. Ausl., 1872).

Schwarzenbed, Kirchborf im prenft. herzogthum Lauenburg, an der Berlin-hamburger Eisenbahn, 21/4 M. von Lauenburg, an der Ofigrenze des Sachsenwaldes, gelegen, hat etwa 1000 C., eine Industrieschule, besuchte Biehmarkte und treibt Bierbrauerei und Branntweinbrennerei. Sch. ist Hauptort der Bismarckschungen Besthungen in Lauenburg.

Schwarzenberg, fürstliches Geschlecht, ans bem franklichen Rittergeschlechte von Seinsheim abstammend, welches 1420 ben Namen ber burch Rauf erworbenen herrschaft Sch. in Franken annahm und auf Grund tieses Besitzes 1429 bie Reichsfreiherrnwürde mit Sitz und Stimme im franklichen Grafencollegium erlangte. Eine jüngere, 1646 ausgestorbene Linie, wurde schon 1566, die ältere, noch blühende, im J. 1599 reichsgrästich und erlangte 1674 die Reichsfürstenwurde mit Birilstimme im Reichssürstenrathe. Seit 1703 bestehen in dem fürstlichen hause 2 Majorate. Das haus Sch. ist tathelisch. Wohnste ist Wien. Die Besitzungen des ersten Najorats sind in Desterreich, Bapern und Württemberg, die

bes zweiten in Bohmen gelegen.

Schwarzenberg. 1) Abam Graf zu, geb. 1587, Geheimrath bes Kurfürsten Georg Bilbelm bon Brandenburg; nachdem er fruber in taiferlichen Kriegebienften gewesen und infolge des Jülich-Cleve'schen Erbfolgestreites vom Raifer Rudolf II. in die Acht erflart worben war, gewann er ben größten Ginfluß auf tie Leitung ter furbranbenburgifden Staatsgeschäfte, neufte, als Gustav Abolf von Schweben ben Rurfürsten zum Buntnift mit ibm genothigt, nach Cleve fluchten, mabrent feine Buter burch ben Schwebenkonig eingejogen murben, tam 1634 wieder nach Berlin, murbe Statthalter von Brandenburg, neigte sich aber nunmehr ftark auf Desterreich's Seite und brachte baburch, daß er ein Bündniß mit biefer Macht veranlafte, große Kriegsnoth über die Mark. Der Große Aurfürft entfeste ihn bald nach feinem Regierungsantritte und ließ ihn 1641 verhaften. Durch feinen vier Tage barauf (17. Dar; 1641) an einem Schlagflug erfolgten Tob entstand bas Berucht, daß er heimlich enthauptet worden fei, welches Friedrich II. jedoch burch die Unterfudung feines in ber Barnifontirche ju Spantan beigefesten Leichnams witerlegte. Cosmar, "Beitrage jur Untersuchung ber gegen ben furbranbenburgifden Gebeimrath, Grafen Abam von Sch., erhobenen Beschnlbigungen, aus ardivarifden Quellen" (Berlin 2) Felir Endwig Johann Friedrich, Fürft, bedeutender öfterr. Staatsmann, geb. am 2. Dtt. 1800 auf ber behmischen Berrichaft Rruman, betrat 1818 bie militärifche Laufbahn, wurde Rittmeifter, ging 1824 als Gefandtichaftsattache nach Beterdburg, 1826 nach Loudon und Brafilien, wurde 1838, nachdem et an verichiebenen Bofen biplomatifche Boften betleibet hatte, Gefandter in Turin, 1846 in Reapel, welches er, als er für die, seinem Botel bei einem Boltsauflaufe angethanen Insulten die geforderte Genugthnung nicht erhielt, verließ, erhielt als Generalmajer eine Brigare in Oberitalien und zeichnete fich fo aus, daß er vor der Schlacht von Euflozza zum Felrmarichallicutenant ernannt Nach ber Oktoberrevolution (1848) übernahm er die Leitung bes neuen Cabinets (f. Defterreich) und hielt namentlich bas Uebergewicht Defterreichs gegen Breugen, gegen beffen Unionsbeftrebungen er mit vielem Erfolg fampfte, im Dentiden Bunbe entichieben aufrecht und ficherte ben ofterr. Ginfluß in ben beutiden Mittelftaaten, mabrenb er in feiner inneren Politif einem militarifchen Abfolntismus hulbigte, ohne indeffen Reformen abge-Er starb am 5. April 1852. Bgl. Berger, "Leben bes Fürften Felix ju neigt zu fein. Sch." (Leipzig 1852). 3) Johann, Freiherr zu, namhafter Schriftsteller und Staatsmann, geb. 1463, betrat zuerst die triegerische Laufbahn und betheiligte sich an den Beereszilgen Maximilian's I., murbe in ber Folge hofmeifter ber Bifchofe von Bamberg, verfaßte die "Bamberger Handelsgerichtsordnung" von 1507, die Grundlage der "Carolina", bearbeitete unter anderen Cicero's Bert "De officiis", mar Mitglied bes unter Rarl's V. eingefetten Reichsregiments, wirkte als Rath Rafimir's und Georg's von Brandenburg thätig für Berbreitung ber Reformation und ftarb ju Murnberg 1528. Bgl. Berrmann, "Johann, Freiherr zu Sch."(Leipzig 1841). 4) Karl Philipp, Fürst von, herzog von Krumau, ofterr. Feldherr, geb. am 15. April 1771 ju Wien, tampfte im Kriege gegen Die Türken (1789) und in ben frangofischen Feldzügen, wurde 1793 Dberft, zeichnete fich in ber Schlacht bei Chateau-Cambrefis mit feinem Reiterregiment gang befonders aus (1794), wurde nach bem flegreichen Rampfe bei Burgburg Generalmajor, 1799 Felbmarfcalltieutenant, mar im Rriege mit Napoleon in ber Schlacht bei Ulm Commandeur bes rechten Flügels ber öfterreichischen Armee, folug fich bann mit einigen Cavallerieregimentern unter Erzbergog Ferdinand nach Bohmen burch, murbe 1808 öfterr. Botfchafter in Betereburg, betheiligte fich als General ber Cavallerie an ber Schlacht bei Bagram und befehligte auf bem Rudjuge bie Nachhut, war nach bem Wiener Frieden Botschafter in Paris, wo er fich bei bem am Bermablungsfeite Rapoleon's mit ber Erzberzogin Maria Louife ausgebrochenen Brante bes Ballfaals burch Geiftesgegenwart bas größte Bertrauen bes Raifers er-warb, commanbirte in dem Feldzuge gegen Ruffland bas efterr. hilfscorps, erhielt im August auch ben Befehl fiber bas 7. fachfifde Corps und wurde Generalfelbmarfcall, im Ruffifd-Deutschen Feldzuge Generaliffimus ber gesammten, gegen Frankreich tampfenben Armeen, nach Napolcon's Rudtehr von Elba Commandeur ber verbundeten Armee vom Dberrhein, 1814 Brafibent bes hoffriegerathe und ftarb am 15. Dft. 1820 in Leipzig. Seine Familie fette ibm im Dtt. 1838 ein Dentmal auf bem Schlachtfelbe bei Leipzig. Bgl. Protefch-Often, "Dentwürdigkeiten aus bem Leben bes Generalfeldmaricalls Fürften Sch." (Wien 1823).

Somarger Bring, f. Ebuarb, Pring von Bales.

Schwarzer Tes nannte man im Mittelalter fast alle Seuchen und namentlich diesenigen, bei benen ber Körper ganz ober theilweise eine schwarzliche Färbung annahm (Schwarze Blattern, Best); insbesondere aber verstand man darunter jene furchtbaren Seuchen, welche, von Asien kommend, den größten Theil Europa's verwüsteten und in drei Jahren (1348—1350) gegen 25 Mill. Menschen hinwegrafften. Es war dieses die orientalische Best mit besonders starter Benlenentwickelung und wahrscheinlich in Berbindung mit Lungenbrand, an welcher die Menschen gewöhnlich am dritten Tage starten. Das Bolt hielt die Seuche für ein Strafgericht Gottes.

Schwarzes Brett, die auf beutschen Universitäten in irgend einem öffentlichen Gebaube angebrachte, meist burch ein Drahtgitter geschützte, schwarze Tafel, an welcher Befanntmachungen (über Borlesungen, Promotionen, Examinationen, Stipendien, Relegationen u.

f. w.) angeschlagen werben.

Schwarzes Meer, von den Alten Pontus Euxinus (d. i. gastliches Meer), von den Türken Kara Denghiz, von den Russen Tschernoje More genaunt, heist das östlichste der Europa im S. begreuzenden Weerbeden, welches zwischen Südrusland, den Kauslassändern, Rleinasten, der Europäischen Türkei und der Moldan liegt. Die Länge seiner Risten, ohne die 175 M. des Asow'schen Weeres (Palus Maeotis), wird zu 325 M. geschäht. Wenig sütlich von Alzerman beginnt das russische Küstengebiet, an welchem lange, slacke Verestigen der Rehrungen die bestarabischen Limanen oder Salzsen vom Weere abschneiden; das sast sentrechte Ufer dahinter ist 110 F. hoch. An der Uferkande des Steppenplateaus liegen die wilden Abbrüche (Obrnivoi), zerrissene, 800—1000 F. breite Trümmerstrecken. Der Golf von Berekop, russisch Meervos More oder Todtes Weer, sichneidet, von W. her, bis zu der, 1 M. breiten und über 4 M. langen Landenge der Krim binein; zwischen ihm und der Landenge von Kimburn, an der Anzenzendung, strecken sich langen Perespos von Tendra und von Kosse-sprissassischen Sie der Berlängerung der anderen, hin. Mit diesem Golf beginnt die 136 geogr. M. lange Küste der Halbinsel Krim, an deren Osibseite der Golf von Kalamita, die zum Cap Chersonesos reichend, und an deren Sibseite die Bai von Kassanita, die zum Cap Chersonesos reichend, und an deren Sibseite die Bai von Kassanita, die zum Cap Chersonesos reichend, und an deren Sibseite die Bai von Kassanita, die zum Cap Chersonesos reichend, und

hohes Gebirge. An der Ofiscite verlängert sich die Krim zu der langen Halbinsel Kertsch, und dieser kommt von D. die von Taman entgegen; zwischen beiden führt die Mieerenge von Kertsch (im Atterthum der Kommerische Bosporus) hindurch, im nördl., dem schmalsten Theile, die Enge von Isni-Kals genannt, die in der Mitte nur 1, weiterhin sast 6 M. breit ist. Diese Staße sührt in den größten Meerbusen des Sch. M.s., in das A sow's che Mieer school vorzügliche Häfen, ebenso der Vusen von Odessa, während die Baien von Barna und Burgas an der Bestüsse, sowie die von Sinspe an der Südlässe und Bedern von Barna und Burgas an der Westüsse, sowie die von Sinspe an der Südlässe undebentend sind. Ueberhaupt ist die Küssengliederung verhältnismäßig gering. Durch den Bosporus (s. d.) sieht das Sch. M. mit dem Marmaramere (s. d.) in Berbindung, und durch diese Meerenge entsendet es das ihm von vielen bedeutenden Strömen: Donau, Onjest, Bug, Onjept, Don, Ruban und Rivn zugeführte Wasser dem Mittelmeer zu. Die Tiese des Sch. M. ist im Allgemeinen der Schiffsahrt günstig, da nur wenige gesährliche Risse und Rlippen verhanden sind; doch bringen die Nordstürme hänsig Gesahr, namentlich wegen des kurzen Bellenschags. Bgl. Taibout de Marigny, "Hydrographie de la Mer Noire" (Triest 1856) und handte, "Karte des Sch. M.s." (Glogan 1854).

Comarziunft, f. Rupferftiche.

Comaramelo (Silva Marciana cber Abnoba ber Romer), nach bem Riefengebirge and bem Bohmerwald ber wichtigfte Bergzug im bentiden Mittelgebirge, erftredt fic von ver Rheinblegung bei Bafel, 22 M. lang und 5-6 M. breit, bis zur Pforzheimer Strompforte. Der Go. besteht geognostifc und prographifc aus zwei Baupttheilen. obere Sch., aus Granit bestehend, ift ein Daffengebirge mit tiefen, nach ben verschiebenften Richtungen ftreichenben Thalfpalten; ber untere Sch. ift ein Buntfanbstein-Das die ganze Breite des Juges vom SD. nach NW. burchschneibende That ber Kinzig scheibet bas obere von dem untern Gebirge. Der obere Sch. erhebt fich auf ber Gur- und Beffeite in fleilen Banben aus bem Rheinthale; nach D. und SD. fanfter abgedacht, trifft er mit ber Schwähischen Alp zusammen. Seine mittlere Bobe beträgt 2500-3000 F. Mehrere Dochthaler find mit Aemen, in einer Bobe von 2500-3400 F. liegenden Seen bedeckt. Die bochften Gipfel find nach B. und SB. vorgeschoben. Den Centralinoten und Rern bes Bebirges bilbet bie & elb berggruppe, welche eine Richtung bon MD. nach SB. beutlich erkennen laft. Drei Gipfel von 4060 &. und zwei von 3500 K. find in diefer Eruppe zusammengedrängt. Bom Feldberge (4600 F. boch) lanfen 4 Bergafte aus: zwei nordwestliche, von denen der fübliche mit dem 3980 F. hohen Erz -La ft en endigt; ein fibofil. Bug erreicht in der Baren balbe 4083 g. In der fübwefil. Sauptlette erhebt fich ber Belchen (4365 f.) und entigt fiber Bobenweiler mit bem Doch Blanen (3568 g.). Etwa 2-3 Mt. nörblicher von ber Felbberggruppe liegt bie Kandelgruppe mit dem Randel (3890 F.), dem Horntopf (3540 F.) und bem Roged (8557 %.). Andere bobe Buntte bes oberen Go.es find bas Bergogenhorn (4450 f.), ber Blößling (4160 f.), ber Rohlgarten (3800 f.), ber Reffelberg (3063 f.) n. a. m. Der untere Co., vorberrichend one Canbficin be-Reffelberg (3063 %.) u. a. m. flebend, ift mehr plateauartig. Die bocften Buntte find ber Dochtopf (3950 %.), bie Hornisgrinde (3600 F.) und der Rapenkopf (3550 F.). Der weit ausgebreitete Ruden bes Aniebis (2560 F.) bietet eine herrliche Fernsicht über ben Basgan, Algan und einen großen Theil Schwabens bis in die Tiroler Berge. Auf bem 3186 F. hoben Soneelopf liegt ber eine Biertel Meile im Umfange baltenbe Dum melfce, aus bem bie Acher ausflieft. Um ben Anichis liegen vericbiebene Beilquellen: Rippoltsan, Griesbach, Betersthal, Antogaft u. a. Die Borberge, bas Rheinthal entlang, prangen in reicher Begetation mit Laubmalbern, Dbfibainen und Rebengarten; in ber mittleren Region ziehen fich herrliche Tannenwaldungen bin; in den Thalgrunden treten Buchen, Birten, Efchen und Aborn auf. Die bochfte Region bilben table Gipfel und Bochebenen, wo hafer und Kartoffeln klimmerlich gebeiben. Die Bewohner bes Sch.es (Schwarzwalber), burd bie Goriftfteller Spinbler und Auerbach trefflich gefchilbert, treiben neben Belbban und Biehzucht die Fabrication von Holzarbeiten aller Art, befonders ber fog. Somary malber Uhren, welche weit berühmt find; and find Bolgfiegerei und Roblenbrennerei von Bebeutung. Der württembergische Schwarzwalbfreis umfast 86,70 D.-M. mit 444,967 E. (1867), zerfallt in 17 Oberamter, und hat 37 Stabte, 474 Fleden und Dorfer. Dauptftadt ift Elbingen. Bgl. C. B. Schnars, "Führer burch ben Schwarzwold" (Freiburg 1868) und G. von Septlit, "Reuer Wegweifer burch ben Schwarzwald" (Freiburg 1872).

Schwarzwiezel (Soorzonora) heißt eine zu den Compositen aus zur Unternötheisung der Cichoriaceen gehörige Pflonzengatung mit zungenförnigen Blüten von gelber, setten rosenrother Farbe. Die Gattung unhaßt mildende, ansbauernde Pflanzen mit beblättertem Stengel, ganzen, meist schwalen und langen, paralleinervigen Blättern und einzeln am Ende des Stengels oder der Aeste stehenden Blittenkörperchen und schnabellosen Früchten. Arten: die Niedrige Sch. (S. humilis), häusig wildwachsend, mit gelindabsührender Burzel; die Spanis die Sch. (S. Hispanisa), in Sübeuropa und Süddentschland wildwachsend, wird höusig cultivirt, da ihre mild süsslich-schleimig schweckenden Burzeln ein beliebtes Surrogatgemüse des Spargels bilden. Die Blätter werden ausnahmsweise als ein geringer Ersat für Manlbeerblätter zur Fattorung der Seidenraupen gebraucht.

Schwechet, Martifleden in nieberofterreich, am gleichnomigen Finfie, mit 5479 E., ift Gip eines Bezirteamtes, mit einer Baunwollfpinnerei und bedeutenben Bierbranereien (Dreber), und befannt burch ben Gieg ber faiferlichen Truppen über die unga-

rifden Infurgenten im Oft. 1848.

Someben (foweb. Brerige, b. h. bas Sowebenreich) ift ber filböstliche Theil ber Stanbinavifchen Balbinfel, welche bie beiben, unter einer Regierung vereinigten Rönigreiche Sch. und Norweg en umfaßt, liegt zwischen 55° 23' 1,23" und 69° 3' 21" nordl. Br., fowie zwifchen 28° 49' und 41° 49' öftl. L., wird im R. und RW. von Now wegen, im D. von Finnland, bem Bottnifden Meerbusen und ber Oftsee, im S. und SB. von letterer, bem Derejund, bem Rattegat und bem Stagerrat begrenzt, hat einen Flachenraum von 8023,045 geogr. D.-M. (wovon 7355,400 auf bas feste Land und 667,045 auf die Bafferflache tommen) und 4,204,177 E. (1871), fo daß fich 571 auf die Q.-M. vertheilen. Das Stanbinavifche Gebirge icheitet Die genze halbinfel in eine Oftund Westhalfte und dacht fich fanft nach D. zu ab, wehrend es nach 28. schroff abfallt. Die bochfte Erhebung des Plateaus befindet fich auf der Reichsgrenze, bisweilen auf ber fdwebilden, gewöhnlich aber auf ber norwegischen Seite. Im G. erhebt fich bas filberreiche Schangliffell (Fjell bezeichnet eine ifolirte Bergmaffe, norweg. Fjeld), ber kupferreiche Alle aife und Ivarst on, sowie ber machtige, von kruftallklaren Landseen nungebene, mit ewigem Schnee und Gis bebeckte Sulitelma, ber höchke Berg jenseit bes Polareifes und zugleich in ganz Sch. (5796 F.), und bas siterreiche Rasafiell; weiter sublich bas Portfjell, Städerfjell, ber Kjölahögen (4500 F.), noch füblicher das Splfjell, auch Splarna ober Spltoppen genannt (5700 F.), und bas helagsfjell. hier paltet fic bas Dochland; ber Dauptzug erftreckt fich fast in westlicher Richtung, wahrend ein geringerer Bug, die bisberige subliche Richtung beibehaltend, fich bis 602/2° langs ber Grenze bes Reichs hinzieht, worauf er fich ganz nach S. Die bochte Schebung ift ber Conduftaten (5420 g.). Die fübofil. Abbachung bes Bebirges ist ein weites, wafferreiches Terrassenland, welches fast gang auf Sch. kommt. In ben Malarlandschaften erheben fich zahlreiche Ganbrucken, Ablagerungen bes Wieres, welche an die Beiten erinnern, als diese noch einen großen Theil Glandinaviens bebeckte. Die bebeutendften Chenen Sch.'s, bas vorwiegend Tiefland ift, liegen in ben Lantschaften Stane, Dostergötland, Westergötland, Sübermonland, Upland, Bestmanland und Rerite, fowie in Lappmarken Die etwa 35 D. Dr. große Cumpfebene Dinbbus. Die hanptmaffe ber ganzen halbinfel, sowohl des hochlandes als auch der tiefer liegenben Theile, besteht aus ben altesten Formationen, nämlich Granitgneis. In ben Flötzgebirgen kommen auch neuere Formationen vor, welche der Uebergangsperiode augehören und in renen Ralt ben Banptbeftanbtheil bilbet; bas einzige Steintoblenlager, bei Boganas im füdwefil. Stane, ift unbedeutend und liefert nur ein höchft mittelmäßiges Produtt. Bei einer Lange von 212 und einer Breite von 40-50 DR. hat Co., mit Inbegriff aller Buchten und forbe, eine Ruftenlange von 1600 DR. Die Gutufte bis an Die Grenze ber Lanbichaft Bletinge ift Aberall niedrig, theilweise unfruchtbar und fandig, von bier ab aber, an ber Offfee bis in ben Rigaifden Meerbufen binein, gerriffen und von einem flippenreichen "Stargard" umgeben, wenn auch nicht in fo großartiger Beife wie bei Rorwegen (f. b.), ber faft überall bewalbet ift und in ber Bolhohe von Stochbolm feine bebeutendfte Ausbehnung erreicht. hier liegen die Infeln Tord, Utd (mit Gifengruben), Duste, Gald, Deno, Ingaro, Bermbo, Libingo, bie größte berfelben, n. a. Die größten Inseln an biefer Rufte überhaupt find Gottland und Dland, bie bebentenbfien Deerbufen ber Glatbaten und ter Braviten.

Die meisten fandinavischen Fluffe find eigentlich eine Aeihe von Landfeen, die burch kurze Stroufchnellen oder Wasserfolle da verbunden find, wo die Felswändenaber an einander treten und der Boben fich seutt. Ein grußer Fluß beift schwed. Ell, ein Reiner A. Die

bauptfachlichten Strome find in Rorrland die mit bem Calix burd Gabelung verhundene Tornea-Eif, bie Lulea-, Umea-, Angermanna- und Ljuena-Elf, in Smealand bie Da I - Elf, So.s größter flug, und bie G at ha - Elf, ber Abflug bes DCner-Sees. Sch. hat die meisten Landjeen der Halbinsel. Die ausgebehnte Sente, welche im mittleren Theile Sch. 8 burch die großen Seen bezeichnet wird, war einst vom Meere bedeckt. Das als Reft ber Meerflut jurudgebliebene Geenfpftem besteht gus vier größern und viclen Meineren. Der Dalarfee, ber öftlichfte, zieht fich 12 DR. von B. nach D., ift bis 6 Dt. breit und 25 Q.aDt. groß, nur 6 f. iber bem Deere, bat aber fufes Baffer, burch ben Norber- und Guberftrom feinen Ausfluf in bie Oftfee und ift burch feine aufjerorbentliche Mannigfaltigkeit, die vielen Arme und Bufen, die wechselnde Ginfassung von Klippen und Felfen, walbbegrenzte Berge und ebene Fluren, fowie burch feine zahlreichen (gegen 1300) Infeln der fconfte See Sch.s, ber fic bald wie ein Fluf, bald wie ein weites Wafferbedon geftaltet. Beftlich bavon liegt ber Sielmar, ber fleinfte unter ben Bieren, 6 Dt. lang und bis ju 3 Mt. breit. Beite Seen find burch ben Thoroballa- und ten Arboga-As Kanal verbunden. Der Wetterfee erstredt fich in fast geraber Richtung von S. nach N. und ist bei einer Lange von 18 M. bis 3u 5 M. breit. Der größte See ist der Wener, ein Beden von 75 D.-M., bis 21 M. lang und 10 M. breit, in welchen 24 Bewaffer munben, von benen bas machtigfte bie Clara - Elf ift. Gein einziger Abfluß ift bie Götha-Elf. Der bebeutenbste Rangl Gd.8 ift ber bie Dft- und Rorbfee verbinbenbe, bon 1810-32 mit einem Aufwande von etwa 131/, Dill. angelegte Gotha - Ranal. Er beginnt an ber Spite bes Meerbufens Glatbaten, verbindet bann mit feinen 58 Schlenfen bie Seen Afplangen, Roren, Boren, Better, Botten, Wilen und Bener. Andere Kanale find ber Carlsgraben, ber Trollhätta-Ranal und viele andere fleinere; im Ganzen gibt es an Ronalen und canalifirten Fluffen (außer ben großen Landfeen) 80 geogr. DR.; boch ift bie Schifffahrt burch bas Gis in ber Regel mabrent 5 Monate bes Jahres unterbrochen. Die Landichaft Morrland bat ein continentales Alima, bas jedoch weiter nördlich in feiner gangen Strenge auftritt. Der falte Winter (fcon in Umea, unter 640 Breite, gefriert guweilen bas Quedfilber) und ber heiße Sommen geben fcroff in einander über, Frühling und Berbft bauern nur wenige Wochen. In gang Gilb-Gd. beträgt bie mittlere Jahrestemperatur 51/, bis 60. Die Bestfüste, am Sund, bat ein milberes und unbeständigeres Alima als bie Ditfufte.

Der gröfte Theil Sch. ift bewaldet und mit größeren und fleineren Granitbloden bebedt, beren unfruchtbare Bestandtheile im Laufe ber Beit mehr ober weniger von ben Einwirfungen ber Luft und bes Rieberfclags aufgeloft und fast überall ausgebreitet Daber muß auch ber Landmann, zumal ba in dem größten Theil bes Landes ein bartes, bem Bflangenwuchs ungunftiges Rlima bingutommt, um fo größere Gorgfalt und Dube anwenden, nm bem magern Boben gute Ernten abzugewinnen; es ift tropbem babin getommen, bag Go. nicht nur zum eigenen Bebarf binlanglich Getreibe erzeugt, fonbern auch feit 1820 in immer fteigender Proportion bon feinem Ueberfluffe bem Auslande ablaffen kann, während früher das umgekehrte Berhältniß stattfand. Rach dem officiellen Berichte über Landbau und Biebzucht für 1869 hatte Sch. au Garten und Aderland über 458 Q.=M., nathrliche Wiefen 359, mit Wold bestandenes Land über 3176 Q.=M. Werth bes fammilichen Landbefites, ernichrigt burch bie gefuntenen Breife, betrug 1869: 1667 Mill. Thir., ber bes übrigen Grundbefines 499 Dill., wogn noch bie fteuerfreien Befigungen bes Staates, ber Communen, Stiftungen u. f. w. mit 122,347,000 Athly. tommen. Mit Getreibe waren 1867 etwa 1,180,000 Sectaren angebaut. Die Ernte, welche nuter Mittel war, ergab 609,000 Bectol. Beigen, 4,336,300 Roggen, 3,804,100 Gerfte, 10,074,700 Bafer, 1,389,400 Mengkorn und 10,364,400 Hoctol. Kartoffeln, bann 76,000 Hectol. Leinfamen und 4,621,100 Rilogr. Flache. Bon Getreibe wurden 1867: 428,525 Bectel. mehr ein- ale ausgeführt, mahrend in anderen Jahren ras Berhaltniß entgegengesett war. Die Erzeugnisse ber Bichzucht befriedigen nicht nur bie einheimischen Bedürfniffe fo ziemlich, fondern fie liefern and noch Gelegenheit zu einer nicht unbedeutenden Ausfuhr, sowohl an lebendigem Bieb als besonbers an Brobutten ber Meierei, mabrend die Cinfuhr mit jedem Jahre geringer wird. Ru biefem guten Resultate tragt befondere bie rationellere, mit Biebaucht verbundene Landwirthichaft bei, welche von den Haushaltungsgesellschaften gefordert wird, von denen in jebem Lan wenigstens eine vorhanden ift. Der Biehftand umfaßte 1865: 428,169 Pferde, 38,791 Stiere, 282,844 Doffen, 1,185,556 Rühe, 417,163 Stud Jungvieb, 1,389,875 Schafe, 138, 182 Biegen, 880, 165 Schweine, und in der Laudichaft Norrbotten 139, 400 Rcna thiere. Bas die übrigen Produtte des Pflanzenreichs anbetrifft, fo gibt es an Doft Birnen, Alepfel, Pflaumen; Melonen gieht man bis 683/, uorbl. Br., Stachelbeeren reifen noch in

Dopfen bant man bis 620, am beften ju Bingaber 70°., ebenso Ruben und Rarkoffeln. in Göbermanftind, Tabat bis 621/20 in ber Rabe ber Stabte, Buchweigen, Rrapp und Waid in Schonen. Im hochften R. erfett die Ratur ben Mangel an Dbft burch eine Fulle verschiedener wilder Beeren, wie Beibel., Breifel., Moor., Brombeeren, unter letteren die Aferbar (Bubus aretions), welche im Sanshalte ber nördlichen Bewohner einen bedeutenben Blay einnehmen. Die Balber, beren Areal 3176 D .- DR., alfo weit fiber ein Drittel ber gefammten Bobenftache Co.s beträgt, find im Bochlande Jemtland und in Berjeabalen zuweilen 16 g. M. lang und 5 Dt. breit; nördlich von 64° gibt es jedoch weite malblose Streden. Im R. bestehen die Forsten aus Birken und Fichten, im mittleren Theile find fie gemengt mit Efchen, Beiben, Linden, Aborn, im G. mit Gichen, Buchen, Ulmen. Durch die in neuefter Beit bebeutend gestiegenen holzpreise tommt burch die große Bolgausfuhr ein ansehnliches Rapital in bas Lanb. Die Ausfuhr betrug 1870 an Ranken, Brettern und Abfall 80,290,000 Rubilf., an Daften, Balten und Sparren 25,864,000 Rubiff., an Latten und Leiften über 400,000 Stud, an Tonnenbauben, meift eiche nen und buchenen, 14,270,000 Stud und außerdem Solz jum Berth von 835,000 Riblr.; ferner 2330 Ctr. Bech, 158,500 Ctr. Theer und an Banbhölzern, die einen ganz neuen, ftets zunehmenden Ansfuhrartifel bilben, 58,000 Ctr. Bei bem außerorbentlich großen Bolgbebarf in Sch., ber besonders burch die Bauart ber Baufer, burch die Ginfriedigung affer Lanbereien, ben bebeutenben Berbrauch ber Berg- und huttenwerte und bie Beigung veranlaßt wird, muffen die Balder jährlich wenigstens 900 Mill. Rubiff. liefern, fo bag fcon in früher waldreichen Diffricten Bolzmangel eingetreten ift. Daber ift man jest einerseits auf eine rationellere Forstwirthfchaft bedacht, andererfeits spart man burch die jahrlich fleigende Ginfuhr von Steinkohlen aus England, welche nn 3. 1834: 580,000, im 3. 1860: 11,800,000, 1870: 21,150,000 Rubiff. betrug. In nenefter Beit ift man auf Die Steinfohlenlager aufmertfam geworben, die in Schonen ein bedeutendes Areal einnehmen, und hat 1872 an verschiedenen Stellen, befonders in der Gegend von Belfingborg, bei Engelholm, auf der Infel Boen, bei Pelad u. a. D. Bohrverfuche angestellt und bei Raus in einer Tiefe von 600 g. machtige Steintoblenlager von vorzuglicher Gute angetroffen, eine Entbedung, Die fur Co. von unberechenbarem Berthe werben tann. Auch Die großen, bis jest wenig ausgebeuteten Torfmoore find nunmehr in Angriff genommen, und es haben fich mehrere Intereffentichaften jur Anlage großer Augeltorffabriten gebildet. Die auf ber gangen Balbinfel freie Jagb, die in ben füblichen ebenen und wenig bewalbeten Theilen von untergeordneter Bebeutung ift, wird in ben mittleren Gegenden icon ju einer einträglichen Rebenbeschäftigung ber Gebirgsbauern und ift in den norbliden Landschaften burch ihren Ertrag an Belgwert und Geflügel ber wichtigfte Erwerbegweig für viele Bewohner. Fischerei ift eigentlich nur in ben Scheeren von Boteborg und Bohuslan, im Rattegat und Stagerrat fo ergiebig, daß fie eine hauptbeschaftigung ber Bewohner genannt werden tann. Der früher wichtige, zu Anfang biefes Jahrh. aber fast ganglich verflegte Beringsfang has fich in letter Beit wieder etwas gehoben, fo daß jest jabrlich etwa 100,000 Tonnen fleiner Beringe, außerdem viele Rabeffaue, Flunbern. Mafrelen, hummer, Arabben und Auftern gefangen werben. In neuester Beit bat man feine Aufmerklamkeit auf Die kunftliche Fifcherzengung gewendet, boch befriedigen bie Fifchereien bas Bedurfnig nicht. Bon febr großer Bebeutung fur Go, ift ber Bergbau, vorzuglich ber auf Gifen, welcher mit jebem Jahre an Umfang zunimmt. 1870 wurden aus 463 Elfengruben, von benen bie über-. wiegende Dehrzahl im R. ber großen Seen Bener, Better, Sjelmar und Malar liegt, 14,510,000 Etr. Erz zu Tage geförbert und aus ben Landfeen in Smaland 325,000 Etr. Snmpferz gewonnen. Daraus erhielt man in 218 hobbfen 1,898,000 Ctr. Robeifen und 150,000 Efr. Gufgüter, außerdem in 60 eigenklichen Gießereien noch 267,000 Etr. von letteren. An Stabeifen fieferten 874 Berle mit 850 Berben 4,560,000 Etr., bie Stabl- und Manufacturfdmiebe, 248 Berte, 776,080 Ctr. Die fibrigen Bergwerte find von viel geringerer Bichtigkeit; fie lieferten 24 Bfo. Golb, 2800 Bfo. Gilber, 43,852 Ctr. Garfupfer, befonbere bei Atoidaberg in Destergötland und bei Ralun im Groften Aupferberge, 662,000 Etr. Binterg bei Ammeberg, unweit Afterfund am Betterfee, ferner Ridel, Blei, Bleiglätte, Robalt, Bimftein, Schwefel, Aupfervitriol, Gifenvitriol, Alaun, Reigblei, Steintobfen u. f. w.

Die Fabriten und Manufacturen Sch. s haben in der neuesten Zeit außerorbentliche Fortschritte gemacht und befinden sich in einem blübenden Zustande. Die Zahl der Fabriten und Manufacturen und der Geldwerth ihrer Erzeugnisse war 1830: 1857 mit 13,174,705, 1840: 2176 mit 21,199,576, 1860: 2509 mit 69,100,220 Athlen. Im J. 1870 bestanden 2183: eigentliche Fabrisen, von denen 223 durch Pferde, 448 durch

Digitized by 4.5 O O S 18

Baffer und 317 burch Dompf ober Warmluft in Bewegung gefest wurden, die 819 Intopeffentichaften und 1955 Einzelnen geborten, 34,587 Arbeiter besträftigten, und beren Brabuction einen Werth von 92,300,000 Rthirn. batte. Die wichtigften berfelben, nach bem Werthe ihrer Production geordnet, waven: 10 Zuderraffinerion mit 16,0 Will. Athlen., 20 Baumpollspinnereien mit 12,0, 55 Anchfabriken (woven 40 in Rorrtoping) mit 9,4, 92 mechanische Werkstätten (wovon 53 in Stodholm, Die größte aber in Motala) mit 9,0, Tabalfabrifen mit 6,0, 18 Baumwollwebereien mit 6,4, 656 Leberfabrifen mit 4,0, 57 Papierfabriten mit 4,0, 24 Bundholgfabriten (bie wichtigfte in Jöntöping) mit 2, 97 Glasfabriten mit 1,1, 32 Dolfchlägereien mit 1,0, 11 Geifensiedereien mit 1,3 376 Farbereien mit 1,3,2 Borzellanfabriten mit 1,30 Mill. Productionswerth. Die bedeutenofte Fabrication fand ftatt in ber Umgebung ber Stadt Goteborg (23,, Dill.), in Stack bolm (18, Dill.) und im Lan Deftergotland (17 Mill. Rthir.). Einer ber wichtigften Bweige ift die Brannt wein brennerei, welche früher Privilegium der Grunteigenthumer war. Die Geletzgebung von 1855 und ,57 bob Diefes Borrecht auf, erhöhte aber Die Auflage, worauf die Production auf ben britten Theil fant. Nach einer officiellen Zusammenftellung betrng biefelbe 1866: 15,438,648 Rannen (1 R. = 0,001 Gall.).

Bas den handel Sch. anbelangt, fo ftellte fic bie Ein- und Ausfuhr für has Jahr 1870 in Mid. Ritsbaler Ritsmant (1 R. = 271/, cts., ale Rechnungeeinheit eingeführt burd Berordnung bom 3. Febr. 1855) nach officieller Bublication bes Commery-Collegiums folgendermaßen: 1869: Einfuhr 136,4, Ausfuhr 125,4; 1870: Ginfuhr 141,4, Ausfuhr 151,4. Davon wurden auf dem Landweg eingeführt für 2,4, ausgeführt für 1,4 Dill. Der gange Umfat betrng 294,188,000 Riblr. und ber Gewinn Sch. 6 10,816,000 Riblr. Die Einsubrartifel, welche Die größte Einnahme gewährten, waren Zuder, Raffee, Gewebe aller Art, Tabat, Branntwein und Spiritus, Bein, Sirup, Dele, Baumwollengarn. 3m 3. 1870 tamen 5950 Schiffe mit 226,629 Laften an und gingen 13,272 mit 617,161 Lasten (Rhläster) ab (eine Last = 100 fcweb. Etr. = ungefähr B,grengl. Tonnen). innere Schiffevertehr ift ebenfalls febr lebhaft; im 3. 1870 wurden bagu 1990 Fabrzenge von 26,420 Rhläfter angewendet, unter benen 306 Dampfer mit einer Tragfähigkeit von 30,00 Rhlafter und mit Dafdinen von 7745 Pferbefraft waren. Durch die wichtigsten Kanale passirten 18,744 Fahrzeuge, welche eine Abgabe von 644,504 Riblir, erlegten. Den Stand der Handelsflotte in demselben Jahre belief fich auf 3376 Schiffe von 107,808 Rpläster, die Bahl der Dampser 388 mit 11,626 Pferdestraft, darunter 112 kleine, zusammen mit 570 Pferdefraft. In den Stapelplagen Sch.s gablte man 1219 Schiffer (Schiffsführer) und 10,564 Geeleute. An der überseeischen Schiffshrt betheiligten sich 1468 Schiffe mit 84,882 Rhlafter, darunter 61 Dampfer von 2948 Rhläster und 3562 Pferbetr. Der auswärtige Sandel Go.s erftredt fic auf alle Lander ber Erbe.

Die Länge ber dauffeeartig angelegten Lanbstraffen betrug im 3. 1865: 7360 geogr. Dt. und es lagen an berfelben 1512 Stationshöfe (Gastgifvaregardar), in benen Reifende nicht nur Speife, Erant und Debach, fonbern auch Pferbe jur Fortfepung ber Reife erhalten Bon Gifenbahnen maren 1871: 1187 Rilometer Staats- und 659 R. Brivatbabnen im Betrieb. Die Länge ter Pferbehahnen betrug 1870 etwa 47 Kilometer, Die Bahl der Bostanstalten belief sich 1870 auf 540, die der beförderten Briefe auf 12,220,961 Stud, barunter 1,068,355 auslandische, Die ber Werthfendungen auf 1,139,479, wovon 70,080 ausländische, die ber schweb. Zeitungen auf 214,429, ber ausländischen auf 10,581. Die Einnahmen ber Boft betrugen 2,458,458, Die Ausgaben 2,316,924 Athlr. Die Staatstelegraphen anbetrifft, so war, ohne Die 167 Eisenbabn-Telegraphenstationen, beren Linien und Telegrammbeforberungen, Die Lange ber Linien im J. 1870: 6838, Der Drafte 14,514 Rilometer, Die Bahl ber Stationen 117, Die ber beforderten inlandischen Telegramme 865,975, ber internationalen 177,275 und 47,060 im Transit, jusammen 590,300 (ohne etwa 750,000 Dienstbepeschen); die Einnahmen beliefen fich auf 749,759

Rtblr.

Bevölkerung, Rationalitäten, Confessionen. In administrativer Beziehung wird das Land eingetheilt in eine Oberstatthalterschaft, welche die Hauptstadt Stodholm umfaßt, und in folgende 24 Län oder Landshöfdingdömen (Landeshauptmannschaften): Malmöhus, Aristiansstad, Bletinge, Aronoberg, Jöntöpiug, Calmar, Deftergötland, Balland, Staraborg, Elfsborg, Götebarg und Bohus, welche, einschließlich bes Wener- und Betterfees, die Landschaft Götaland bilden und 1800,010 D.-M. mit 2,442,917 E. haben (1871); ferner die Län Stodholm (Stadt und Lan), Upfala, Göbermanland, Bestmanland, Derobro, Bermland, Ropparbeng, mit ben Geen Malar und Sielman,

Digitized by

zur kandschaft Swealand gehörig, mit 1502,275 Q.-M. und 1,202,189 E.; und bie kän Gefleborg, Besternorrland, Jemtland, Besterbotten und Rorra botten, zur Landschaft Rorrland gehörig, mit 4720, and Q.-M. und 4,204,177 E., zusammen am 31. Dez. 1871: 8023, and Q.-M mit 4,204,177 E. Die Städte Sch. mit über 10,000 E. waren 1871: Stockholm mit 138,512 E.; Göteborg mit 57,360 E.; Malmö mit 26,426 E.; Korrköping mit 24,916 E.; Carlekrona mit 16,234 E.; Gefle mit 14,712 E.; Upfala mit 11,705 E.; Jönköping mit 11,254 G.; Lund mit 10,870 C. Bon ber Befammtbevöllerung Gd.s mobnen 3,655,353 auf bem platten Lanbe und 548,894 in 87 Stabten mit eigenen ftabtifchen Beborben und eigener Gerichtsbarkeit, mabrend haparanda, Stellefteg und Borgholm feine folde haben und daher nicht als Städte gerachnet werben. 1860 zählte man, außer den zum germanifchen Stamme gehörenden Schweden, 7428 Lappen, 15,271 Finnen und 7989 im Ansland geborene Bersonen. Das herrschende Religiousbekenntnig ist bus evangelifch-lutherifche nach ber unveranderten Angeburger Confession. Bon anderen driftlichen Religionsgenoffenschaften haben besonders die Baptiften (feit 1854) fich ansgebreitet. Diefelben gablten an Enbe bes Jahres 1872, in 10 Affociationen 221 Kirchen und 9412 Mitglieder. Alle 3 Jahre wird eine General-Conferenz gehalten. Auch bie Bifchöfliche Methobiftenkirche hat in nenester Zeit Fortschritte gemacht und gablte im 3. 1872 1648 Mitglieber (gegen 821 im 3. 1871) und 1461 Probemitglieber.. Die Ratholifche Rirche beläuft fich auf etwa 5000 Geelen unter bem Apostolischen Bicar von Stocholm. Außerdem gibt es eine geringe Anzahl von Reformirten, herrnhutern, Smebenborgianern und 3 jabifche Gemeinden. Auch bie Mormon en haben eine Angahl von Profelpten gewonnen, welche aber faft famutlich

nach Amerika ansgewandert find.

Sociale Berhaltniffe und Bollebildung. Es gibt in Sch. 4 mefentlich verschiedene Stande, ben außerft bevorzugten Abel, Die gleichfalls febr machtige Geift. lichteit, Die Burger und Die den größten Theil der Staatslaften tragenden Banern, bie bas Provinzialheer unterhalten und Die Strafen banen. Bor einigen Jahren berech. nete man, daß von ben 2805 im Mannesalter fiehenden Adligen 840 Civilamter, 870 Officiers- und 90 Marinestellen betleibeten, während es nichtablige Officiere 710 gab. Angerdem befint ber Abel fast alle Hofamter; nur in ber Geiftlichkeit find fast alle, in ber Inftig bie meiften Stellen mit Burgerlichen befest. Das gefammte Vermögen ber 2400 Abelsfamilien wird auf 71 Mill. Athlir. gefchatt; 1/8 bes Areals von Sch. befindet fich in threm Besit. Dennoch vergrmt der Abel und wird von den Bürgerlichen überholt; en finit um fo mehr, feit Jebermann Guter mit Abelsvorrechten erwerben tann. Auch ber: Bauernstand fceint fich bedentend ju beben; doch immerbin bleibt bas Borbandensein fo vieler burch Laften, befanbers bie Unterhaltung ber Armen, bebrückter, gerabe baburch unfreier Guter, ein ungunftig wirfenbes Diftverhaltnig. Die jebige Enttur fieht auf hoher Stufe und wird burch gute Bildungsanstalten, sowohl höhere als auch niebere, sowie burd wiffenschaftliche Bereine und Anftalten beforbert. Mangelhaft und ungureichend ift ber Bolfennterricht in ben nördlichen Gegenden trop ber großen Aufmertfamteit und bebentenben Berbefferungen. Doch wird biefer Mangel jum Theil burch hansliche Unterweifung erfest, fo bag toum Jemand gefunden wird, ber nicht wenigftens lefen ober jugleich auch ichreiben tann. Die Schulen zerfallen in bobere ober fog. Elementarichnien, Die als combinirte Ghunglien und Realfdulen ungefähr ben beutschen entsprechen, in Babagogien, bie in ber Mitte zwifchen biefen und ben Bolfefchulen fteben und in Bolfefchulen. Die Bahlber letteren betrug Eube 1870 (außer in Stocholm) 10 höhere und B432 eigentliche, von benen 2268 fefte und 1164 Banberfculen waren, fowie 3676 Rleinschulen, im Gangen 7118. Die Bahl ber Rinber im fculpflichtigen Alter betrng 682,628; von biefen wurden 207,584 in festen, 153,928 in Wander-, 186,883 in Rleinschulen, 210 in böheren Bollsschulen, 7802 in . höheren Unterrichtsanstalten, 22,395 in Brivatschulen und 85,943 zu haufe unterrichtet. In Stockholm bestanden die Boltsschulen in 195 Abtheilungen mit 197 Lehrern und Lehrerinnen; bie Bahl ber unterrichteten Rinder betrug 7700, wovon 3224 ber erften (unterften), 3594 ber zweiten und 382 ber britten Claffe angehörten. Filr bie Bilbung ber Bollsichullehrer forgen 13 Geminarien in Stocholm und in ben 12 Stiftspatten; bie: beiden Laudesuniversitäten find Upfala, 1477, und Lund, 1766 gegründet. Außersbem find an ermabnen: das Carolinfche Medico-Chirurgifche Inftitut zu Stockholm (feit 1663), Die hohere Anftalt fur Bilbung ber Officiere bes Generalftabs, ber Artiflerie, ber Lortification und des Mechanischen Corps auf Marieberg, die Kriegsakademie auf Carlberg bei Stodholm und verfchiedene Militarfdulen, laudwirthichaftliche Schulen, bas Onmnastische Centralinstitut, das orthopädische, phormacentische, forstwirtsschaftliche, technolosgische Institut, das für Taubstumme und Blinde (sämmtlich in Stockholm), Handwerksund Technische Schulen, Navigations, Schiffdan, Berg- und Beterinärschulen. Bereine für Aunst und Wissenschaften sind die Schwedische Atademie (gegr. 1786), die Atademie der Wissenschund und Witerthümer (seit 1753), die Laudwirthich. Atademie (seit 1813) u. a. Auch gibt es verschiedene öffentliche Bibliothesten und Sammlungen. In Sch. und dem von einer schwedischen Bevöllerung derrehnten Finnland erschienen 1869 im Ganzen 1165 Schriften. Davon betrafen: Philologie 85, Theologie und Kirchengeschichte 159, Philosophie 23, Schulwesen und Gymnastit 20, Kinderund Jugendschriften 72, Belleschriften 22, Schöne Wissenschaften 234 (tavon Poesie 33, Drama 41, Roman, Rovellen und Märchen 107, vermischte Schriften und Kalenter 53), Geschichte 94, Geographie 67, Staatswissenschaft 97, Raturwissenschaft und Ravigation 16,

Rechtswiffenschaft 23, Schone Runfte 16, vermifchte Schriften 43.

Berfassung, Berwaltung, Finangen. Die Staateverfassung Sch.e ferubt auf der Regierungereform bom 6. Juni 1809; ferner auf ber Erbfolgeordnung vent 26. Sept. 1810, wonach ben mannlichen Rachtommen Rarl XIV. Johann's unter Ausfolug ber weiblichen Descendenz nach dem Recht ber Erstgeburt die Thronfolge zusteht; auf ber Breffreiheitsordnung vom 16. Juni 1819; auf ber Reichstagesronung vom 22. Juni 1866 und auf bem Reichsact von 1815, welcher bie Unionsbedingungen mit Rorwegen (f. b.) festfest. Geit 1866 ift Die frubere Reprafentation Des Landes burch Stanbe aufgehoben, und es besteht ber Reichstag aus 2 Rammern, Die regelmäßig am 15. Jan. jeben Jahres jufammentreten und nur nach viermonatlicher Gipung aufgeloft werben fon-Die Mitglieder ber Erften Rammer, welche 30 Jahre alt und jur Beit ber Bahl. minbeftens feit 3 Jahren im Befit von 80,000 Riblen. an Immobilien ober 4000 an Einkommen fein muffen, werben von den Provingiel- und Municipalversammlungen auf 9 Jahre gemahlt und erhalten feine Diaten, die ber Zweiten Rammer, welche 10,000 Riblr. an Grundstuden ober 800 Ribir. an Einfunften haben muffen, werden auf 3 Jahre gewählt und erhalten für jeden ordentlichen Reichstag 1200 Rthlr. Die Bahlen gefcheben birect ober indirect, je nach bem Beschluß ber Gemeinbe. Jebes Reichstagsmitglieb muß Protestant fein, aber bas Wahlrecht ift von ber Religion unabhangig. Die burch beibe Rammern übereinstimment gefaßten Befdluffe bedurfen ber foniglichen Canction; geben bie Befchluffe ber Rammern auseinander, fo wird bei bringlichen Angelegenheiten noch einmal abgestimmt, und die Refolution, für welche bei Bufammenziehung aller Stimmen in beiben Baufern Die abfolute Dehrheit fich erftart, gilt als angenommen. Reichstag ernennt einen Juftiglachwalter jum Schut ber individuellen Freiheiterechte und ber Breffreibeit, sowie zur Ueberwachung ber Beamten und Richter. Brefvergeben merben burch eine Jury von neun Berfonen festgestellt, von benen ber Angeklogte, ber Anflager und bas Tribunal je 3 ernennen. Der Staaterath besteht aus 2 Staatsministern und 8 Staaterathen. Die Ministerial-Departemente find Die ber Juftig, ber auswärtigen Angelegenheiten, bes Rrieges, ber Marine, bes Innern, ber Finangen und basjenige bes Cultus und bes öffentlichen Unterrichts. In Juftiglachen ift bie erfte Inftang bas Diftrictstelbunal für bie Lanbichaft mit einem tonigl. Richter und 12 von ber Lanbichaft gewählten Befdworenen, für bie Stabte aus ten Burgermeiftern und ben Schoppen als Beidmorenen jusammengefest. In firchlicher hinficht wird bas Land in 12 Bisthumer ober Stifter getheilt, von benen bas erfte Upfala mit einem Erzbischof ift.

Die Finanzen bes Staates befinden sich in gutem Zustante, und bie Butgets von 1870 und 1871 ergaben beträchtliche Ueberschüsse. Dessenungeachtet zeigt tas Butget für 1873 ein bedeutendes Deskeit, indem die Einnahmen auf 47,669,400, die ordentlichen Ansgaben auf 42,837,100, die außerordentlichen (Landesvertheidigung 4 Wiss. und Eisenbahnbauten 5,600,000) auf 13,803,155 veranschlagt wurden, sodig also ein Deskeit von 8,970,855 Athlen. entsicht, welches das Reichsschuldencontor zu decken hat. Die Ausgaben für den öffentlichen Unterricht werden größtentheils von den Gemeinden und den Provinzialkörperschasten getragen. Hir 1873 berechnet man die Ausgaben für die Armee zu 14,862,500, die der Seewehr zu 7,168,300, kär die eingetheilten Truppen zu 5,408,567, zusammen etwa 27,440,000 Athle. Die Staatsschuld betrug am 31. Dez. 1871: 121,314,200, die schwebende Schuld sir 1871: 496,000, die unverzinsliche 1,425,000, zusammen 123,235,000 Athle. Da sich nun die Staatsactiva auf 36,635,000 beliesen, so beträgt die wirkschuld 86,600,000. Die Rammer bestimmte 1872, das die Anleihe von 1870, welche ursprünglich die zu 40 Miss. Athlen. emittirt werden sollte, nicht weiter auszugeben sein

Um jedoch die Eisenbahnbauten fortzuseten, autwistrte fie die Regierung zur Aufnahme einer Aproc. Anleihe von 24 Mill., wovon 1879 noch 7½ Mill. ansgegeben werden solleten. Indessen ist nur ein Ueiner Theil von letteren verlauft, da das Budget von 1872

Ueberschüffe ergeben hat.

Das Landbeer besteht 1) aus ben angeworbenen Truppen Armee und Flotte. (varfvade), die aus Freiwilligen mit gewöhnlich bjahr. Dienstzeit genommen werben; 2) ans ben eingetheilten Truppen (indolta, fantonirten), welche theils von Grundbefigern bes Landes, theils aus ben fur ihre Errichtung verwendeten Rrongatern aufer ihrem "torp" (Bohnhaus, Ader u. f. w.) einen jabrlichen Lohn in Gelb ober Probutten, und wenn fle jum Dienft berufen werben, von ber Rrone ihren Golb erhalten. Rach ihrer Ausbildung ju Refruten werben biefe Truppen jährlich einmal jusammenbernfen und 4-6 Bochen genbt. Der Solvat bient fo lange, als er baju tüchtig ift. 8) Aus ber Miliz von Goftland, bie nicht außerhalb ber Infel gu bienen braucht, und 4) aus ben Conscriptionstruppen, beväring ober Landwehr, in welcher Truppe jeber Schwebe vom 20. bis 25. 3abre bienftpflichtig ift. Die Gefammtftarte bes Beeres, ausschlieflich ber Officiere und Spielleute, beträgt in der Garde 2240, der Linie 35,585, der Landwehr 94,950, total 132,775 M. Die Artillerie hat 284 Beichube. Die feit 1861 gur Bertheibigung bes Landes errichteten freiwilligen Schilbencorps, beren Befehlsbaber vom Ronige ernannt werben, gablten Enbe 1871: 244 Corps ju 30,793 M. Der Effectivstand ber Flotte umfaßte Anfang 1872: 36 Dampfer mit 8479 Bferbeir. und 147 Ranonen, 15 Segelschiffe mit 190, und 62 Schaluppen mit 87 Ranonen. Das Bersonal ber Flotte besteht zur Zeit aus 7851 MR. und 202 Officieren, einem Ingenieurcorps von 768 M. und 12 Officieren und ans einer Referve

(Bewehrung) von etwa 25,000 Dt., anfammen 33,833 Dt.

Die alteste Wefchichte Sch. 8 ift ein Theil ber fandinavifchen überhaupt und wie biefe in motbifches Duntel gebult. Unver ben vielen verwandten Stammen ragten bie Gotben (Bautonen) im Guben und bie Schweben (Sunionen) im Rorben hervor. Die Bereinigung bon Botaland und Swealand foll unter Erich Ebmunbefon, aus ber Donaftie ber Stialdunger, ftattgefunden baben, beffen Gobn Dlaf Coonftouig (998-1024) ben Titel Ronig von Sch. annahm und bas Chriftenthum einführte. Bon 1052-1128 berrichte Bmar erwarb Sch. Die gegenüberliegenbe finnifche Rufte, aber bas bas Baus Stentil. Reich ward burch bie Streitigkeiten ber Soweben und Gothen, an beren Spipe bie Befchleche ter ber Bonbe und Swerfer fanben, gerrattet. Rach bem Ausfterben bes lehteren Be-Schlechtes tam Balbem ar auf ben Thron. Für ibn führte, mahrend feiner Dinberjab. rigkeit, fein Bater Birger Jarl bie Regierung. 1266, nach bem Tobe feines Baters, übernahm Balbemar bie Regierung felbft; mit ihm tam bas Gefchlecht ber Foltunger jur Regierung, und bie beiden Rationen wurden wieder vereinigt. Magnus I. Lodulas (1279—1290) gab bem Reiche burch Errichtung bes ritterlichen Abels größere Festigkeit. Sein Sohn Birger II. ward nach heftigen Unruhen, in welchen die Burger und Bauern Theilnahme an ben Reichstagen erlangten, 1319 abgefest, und Daguns VIII. vereinigte bas Land mit Rorwegen; allein nach beftigen Rampfen mit ber Briefterichaft und ber Ariftofratie warb Albrecht von Dedlenburg auf ben Thron gefest (1363). Jeboch bie machtige Abelspartet, migvergnügt über die habfnicht ihres ausländifchen Ronigs, bot ber Margarethe von Danemart und Rormegen bie Rrone an. Diefe flegte in ber Ebene von Falloping (1889) über ben Medlenburger, ber nicht nur bie Schlacht, fonbern mit feinem Gobne Erich und vielen Eblen auch die Freiheit verlor. Rachbem Margarethe die Babl ibres Großneffen Erich von Bommeru in Rorwegen, Danemart und Sch. burchgefett hatte, errichtete fie zu Calmar die ewige Union ber brei Reiche (21). Juli 1897), welche trop ber großen Bortheile, die fie gemahrte, wegen ber nationalen Abneigung ber brei ftammberwandten Boller und beren verichiebenartiger Intereffen, wegen mangelnber Rechtsgultigleit, bei ber Entgegenwirkung ber Banfa und ber Somache ber folgenben Regenten feinen bauernben Bestand haben tonnte. Erich warb 1489 abgefett und Chriftoph von Bapern gewählt, ber befte ber Unionetonige. Ale bie Danen nach feinem Tobe (1448) ' Chriftian I. aus bem Saufe Olbenburg erwählten, ohne bie Buftimmung ber Schweben abzuwarten, ftellten bie Begner bes Calmarifden Bunbes eigene Reichsvorfteber in Sch. auf, die aber feineswegs allgemein anerkannt wurden. Christian unterwarf zwar 1457 bas emporte So., tonnte aber tie Erhebung Sten Stnre's jum Reichsbermefer (1470) nicht hindern, und ebenso mußte sein Sohn 3 ob ann (1481—1513), obwohl er die Krönung in Sch. erzwang, Die Sture's anerfennen. Ehriftian II. (1513-29) nothigte Stodbolne dur llebergabe (1520), ließender gegen bas gegebene Berfprechen 80 Bifchofe und Cole im

fog. "Stodbolmer Blutbube" himrichten und im gangen Lambe feine Begnet verfolgen. Da ethob fich Guftav Bafa mit ben Dusetarlienn, beftegte bie Danen in mehreren Treffen und ward 1521 jum Reichsverwefer erwählt. Bafrenb er, unterfutt von ber Dunfa, Stockolm belagerte, ward Christian aus Danemart, weil er and hier gewaltfam gegen ben Abel auftrat, verjagt. Die Schweben erwählten 1623 G uft av I. 28 a fa (1523—60) jum Rönige, und im Frieden zu Malmö ertannte Friedrich I. von Banemart ibn als folden an. Der neue Berrfejer begünstigte die durch Olaus und Lorenz Petri nach Schweben gebrachte Reformation und erlangte auf bem Reichstage ju Befterns (1527) bie Ginglebung ber geiftlichen Gater. Auf ber Rirdenversammlung gu Derebre (1529) wurde ber Grund jur Rengestaltung bet Rirche gelegt und 1544 die lutherische Rirchenordung mit Belbehaltung ber Bifchofe eingeführt. Wafa's wiederholte Exibarung, die Krone niederlegen ju wollen, bewog bie Stante in bemfelben Jahre, seinen Nachkommen ben Thron erblich gugusprechen. Durch ben, in Gemeinschaft mit Danemart unternammenen Rrieg beschränfte er bie Dacht Lubeds, bob die Privilegien der hansa auf (1599), sette den Eroberungen der Anssen burch den Frieden ju Moslan (1557) ein Ziel, begründete eine Sremacht, hab ben fcwebischen Bergbau und gab bem handel einen neuen Aufschwung. Gein Gobn Erich XIV. (1560-69) erbitterte burch Beganftigung bes Abels und Betichwendung, burch Beginn eines Rrieges mit Danemart, mahrend ein anderer mit Ruffant geführt wurde, burch bie Nichtverhinderung ber Beirath feines Brubers Johann mit einer tatholifden polnifden Pringeffin, bas Boff und verfiel felbst in Geisteszerrattung, so bag er abgefest und zur Gefangenschaft vernrtheilt wurde. Gein Rachfolger Johann II. (1569-92) ließ ihn bergiften, folog mit Danemart Frieden, ftellte bas Ariegsgind gegen Rufland wieber ber, verfnchte nun aber burch Aufstellung einer neuen Liturgie (1575) und burch offenen Uebertritt eine katholifche Reaction, ohne jeboch bedeutenben Exfolg zu erreichen. Für feinen, 1587 Ronig von Bolen gewordenen Gobn regierte fein Dheim, Bergog Rarl von Göbermanland, Gustav Busa's jungfter Sohn, stellte bie lutherische Rirchenvronung wieder ber, follog die Ratholiken von jeber Anstellung aus, folng 1598 ben mit einem Prete erfcheinenben Abnig, ber 1604 abgefest wurde, und bestieg ale Rarl IX. (1604-11) ben fcwebischen Thron, ben er in einer turzen, aber durch außere Kriege mit Aufland, Polen und Danemark bennruhigten Regierung behauptete. Sein großer Gobn Buft av II. Abolf (1611-32) erble ein burch innere Streitigkeiten gestortes und in brei angere Rriege verwideltes Reich. vereitelte ben letten Berfuch Danemarts auf Go., gewann im Frieden bie Schliffel zu seinem eigenen Lande, Calmar und Etisborg, letteres sein einziger Blat an ber Norbsee, vergrößerte Sch. auf Roften Ruftlands, mabrend ber bortigen Thronftreitigkeiten nach bem Aussterben bes Saufes Rurit, burch Die Eroberung von Ingermanfand und Karefien, moburch Rufland von ber Diffee ausgeschloffen wurde, erweiterte im Ariege mit Gigniund von Bolen, ber feine Anfpruche auf Sch. erneuerte, die Herrschaft Uber bie Ofifee burch bie Eroberung Livlande und griff and Beftpreugen an, folog jetoch einen Baffenstillftand auf 6 Jahre, um ben Feldzug nach Deutschland zu unternehmen. Er errichtete Ghmna-fien und Collegien, gründete bie Universität Dorpat, machte ber von Upfala reiche Schenkungen und förberte Bergbau und Handel. Nachdem er fein Reich zur ersten Macht bes Norbens erhoben, griff er als Bort bes Protestantismus in ben Dreifigjabrigen Rrieg (f. b.) ein. Rach seinem Tobe bei Bupen (1692) folgte feine gelehrte Tochter Chriftine (1632—54), anfangs unter ber Bormundschaft eines Reichbruthes, an deffen Spipe ber Rangler Axel Oxenftierna ftanb. Der Krieg in Deutschland wurde fortgefett, und im Weftfälischen Frieden Borpommern nebft Rügen, Wismar und als weltliche Berzogthumer Die facularifirten Gebiete von Bremen (boch ohne bie Stadt) und Berben gewonnen, alles jebech unter benticher Lehnshobeit, während bas auf die fcwerifchen Giege eiferfüchtige Danemark Schonen und die Infel Gottland an Sch. verfor. Die Zeit bes Friedens beuuste Chriftine jur Beforberung bes Sanbels, ber Biffenichaften und Runft, verlor aber im Umgange mit den größten Gelehrten ihrer Zeit, die fie an ihren Gof berief, die Lust an Regierungsgeschäften. Rlagen fiber ihre Berfchwendung und ihre unwarbigen Gunftlinge veranlaften fie, ju Gunften ihres Betters Rarl Guft av, bes Pfalzgrafen von Zweibritden, Gohn einer Schwefter Guftav Abolf's, ber Rrone ju entfagen, worauf fie jur katholischen Rirche übertrat, meist in Rom lebte, aber noch zweimal nach Sch. zurückehrte, um ben Thron wieber einzunehmen (geft. 1689). Der friegerifche Rarl X. Guftab (1654-- 60) fand in ben Ansprüchen ber in Bolen regierenben Linie bes Saufes Bafa einen willfommenen Borwand jum Kriege mit Polen, eroberte burch einen plöhlichen Einfall ben größten Theil des Reiches, zwang den polnischen Rönig Johann Roffmir nach Schlesten zu flikaten und ben Lurfürsten Friedrich Withelm von Brandenburg, fich wegen bes Bergog-

thums Preuhen als Bafall ver Awne Sch.c, katt wie bisher von Bokan zu bekennen, befiegte mit beffen Bilfe bie Bolen in ber breitägigen Schlacht bei Barfchau (1656) mib bewilligte bem Aurfürften, um ibn ben fcwebifchen Intereffen geneigt zu erhalten, bie Somveranetat über bas Bergogthum Breugen. Als biefer jeboch, um Sch.s Dacht nicht ju boch fleigen zu laffen, feine Bilfe gegen Bolen verfagte, und ein Bunduiß zur Aufrechterhaltung bes Bleichgewichtes im Rorben entfant, infolge beffen Danemart, burch Defierreich, Bolland und Bolen ermuthigt, Rarl X. ben Rrieg erflarte, jog biefer feine Truppen aus Bolen moud, evoberte fcnell bas Festland von Danemart und nach einem fühnen Inge über ben zugestrorenen Belt auch bie bänischen Inseln. Kanm hatte er sich im Frieden 30 Roestild (1658) mit der Unabhangigfeit der füdlichen Brovingen Sch.8 begnügt, als er, feine Genügfambeit beremend, unerwartet auf Seeland landete und Ropenhagen belagente, welches jedoch, burch eine hollandische Flotte unterftütet, Die heftigften Angriffe Der plopliche Tob bes Ronigs und Die Dlinberjahrigfeit ber Schweben abwehrte. seines Sohnes Raul XL (1660—1697) führten ben Frieden berbei, der mit Bolen und bessell Berbunbeten zu Diva (1660), wobei Johann Rafimir allen Anfprachen an Ch. entfagte und Efthland, Defel und ben größten Theil von Livland abtrat, und mit Danemart gu Ropenhagen abgefchloffen murbe. In letterem ward ber Rectilber Friede im Befentlichen bestätigt. Onre die Theilnahme am Kriege Ludwig's XIV. gegen Holland und Brandenburg verloren Die Schweben infolge ber Rieberlage bei Fehrbellin (1675) ihre Befitungen in Deutschland, exhicten dieselben aber jum größten Theil im Frieden zu St. Germain-en-Laue jurud (1672). Da der Reichsrath sich mahrend Rarl's XI. Minderjahrigfteit eine übermäßige Gewalt angemaßt, und ber hobe Abel fich ber meiften Kronguter bemächtigt hatte, fo übertrugen die Stande bem Ronige, als er vollfährig geworden, allmälig eine unumfdrankte Gewalt; welche biefer junachft jur Einziehung ber unter ben vorigen Berrichern vericheniten und verlauften Rronguter gebrauchte, wodurch ber Stuat 10 Grafichaften, 70 Baronien und eine große Menge abeliger Giter gewann. Daburch warb es ihm möglich, Finangen, Flotte und Deer nen gu fcoffen, viele Feftungen, Die Stadt Carlettona mit Docte und Merften, die Reichsbant und die Universität Lund zu grunden und seinem Gobne Rarl XII. (1697—1718) ein blühendes Reich und einen gefüllten Schat zu hinterlaffen. Deffen Jugend fchien ben norbifchen Deachten bie Gelegenheit zur Brechung ber Uebermacht Sch. 8 und Biebererwerbung bes an baffelbe Berlorenen zu bieten, und ihr Banbnift ward die Beranlassung zu dem Mordischen Ariege (1700—21), durch welchen Sch. auf ein Jahrhundert bin erschöpft wurde. Rachdem Rarl in den Laufgraben von Friedrichshall, wahricheinlich durch die Hand eines Meuchelmörders und als Opfer einer Berschwörung, gefallen was (1718), erhoben die Berichworenen mit Uebergebung feines Reffen, bes Berjogs von Bolfein-Gottorp, feine jungere Schwefter Ulrite Eleonore, Gemahlin bes Erbpringen von Beffen-Kaffel, auf den Thron, weil diefe fic bereit erflart batte, ber Unnnichranttheis ber königlichen Gewalt zu entfagen und die Mitregierung bes Reichsrathes anzwerkennen; bie gefengebende Bewalt, Die Erhebung neuer Auflagen und ber Beichlug über Rrieg und Frieden blieb ben Standen vorbehalten. Später überließ die Rönigin die Regierung ihrem Gemahl (1720-1751), für beren Bestätigung burch bie Stanbe fich biefer noch weitere Beforantungen ber toniglichen Dacht gefallen laffen mußte. 3m Frieden (1721) verlor Sch. an Sanneber Bremen und Berben, an Prenfen Borpommern bis gur Beene nebft ben Infelm Aledom und Bollin, an Rufland Livland, Efthland, Ingermantand und einen Theil von Larelien, und bas Uebergewicht im Norten ging von ihm auf Rugland über. Awiftigfeiten ber feit Ulrite Eleonoren's Thronbesteigung berrichenden Ariftofraten, welche fich im bie auf die Demuthigung bes Rönigthums abzielende und in Rufland's Gold ftebende Baytei der Mügen" und die auf Aräftigung der Arone bedachte und an Frankreich fich an≤ leinenbe "Bertei ber Bute" fpalteten, fant Sch. immer tiefer. Ginen von Diefer Dacht angeregten, übereilten Berfuch ber "Bute", Die an Rufland verlorenen Brovingen wieber m gewinnen, bufte Sch. nach zwei ungtadlichen Feldzugen in bem fchimpflichen Frieben zu Abo (1743) mit ber Abtretung Finnlands bis jum Romenefluß, und mit ber Erhebung einer Seitenlinie bes dem ruffischen Sof verwandten und früher übergangenen Saufes Solftein-Gottorp (1751-1818) auf ben fcweb. Thron. Unter bem erften Ronige Diefes Saufcs, Abolf Friebrich (1751-71), ehemaligem Bifchof von Lubed, bauerten bie Barteiungen bes Abels fort, zu bessen Gunsten bie königliche Macht burch neue Zufate zur Conftie tution noch mehr beschräuft wurde, während die Finangnoth durch die unrühmliche Theilnahme am Siebenjehrigen Rriege muchs. Sein fühner und ehrgeiziger Sohn Ba ft a v III. (1771-92) favzte mit Silfe bee Militare burch eine unblutige Revolution bie Abeleberrfchaft, behielt fich-die executive Gewalt vor (nur burfte er ohne Bewilligung ber Stanbe

feine Steuern ansichreiben und teinen Angriffstrieg eralaren) und überließ bie gefetgebenbe ben Stanben; ber Reichsrath blieb nur eine berathenbe Beborte. Gein freiwilliger Bergicht auf unumschränkte Dacht, sein freundliches, herablaffenbes Benehmen, Die beffere Gerechtigkeitspflege, ber allenthalben wieberkehrende Bohlftand, bas Aufblühen bes Banbels und aller Gewerbe, fowie ber Aunste und Biffenschaften erwarben ibm bie Liebe bes Boltes in hohem Grade. Rur ber Abel verharrte in feiner Opposition, welche in offene Biberseptichkeit ausbrach, als ber ruhmbegierige König die Allianz von 1789 mit der Pforte erneuerte und ber Conftitution jumiber, ohne Ginwilligung ber Stanbe, an bem Rriege ber Türken gegen Ruftland theilnahm, vielleicht, um die Oftfufte bes Battifen Meeres wieber ju erobern. Ale nun aber bie Anführer bes beeres mit Bernfung auf Die Berfaffung ben Beborfam verweigerten, feste Buftav auf einem Reichstage, wiewohl unter beftigent Widerfpruche des Abels burch, daß ihm das Recht übertragen wurde, auch ohne Einwillegung ber Stanbe einen Offenftolrieg ju beginnen. Inzwischen hatte Aufland Beit gewonnen, fich hinlanglich ju ruften, fo bag ber Krieg zu Land und zur Gee ohne allen Bortheil für Gd. endete und bem Lande nur eine neue Schulbenlaft aufbarbete, infolge beffen ber Rouig die Liebe und bas Bertrauen bes Bottes verlor; che er feinen Blan, bent frangofifchen Rouig Ludwig XVI. wieber in feine Rechte einzusepen, ausführen konnte. warb er burch ben Officier Antarftrom, welcher früher wegen eines ungerechten Berbachtes verhaftet worden war, auf einem Mastenball töblich verwundet. Gein Sohn Guft av IV. (1792—1809), ein leibenschaftlicher Geguer Napoleon's, verlor Kinnland an Aufland und ward burch eine Berichwörung bes Arels und bes heeres zur Abbantung genothigt, worauf mit Berletung bes Erbrechtes fein Oheim Rarl XIII. (1809-1818) auf ben Thron erboben wurde. Diefer gab bem Reiche eine neue Berfaffung, in welcher bie Belfevertretung nach 4 unter einander gleich berechtigten Ständen gegliedert mar: Abel, Beiftlichkeit, Burs ger und Bauern. Da für gewöhnliche Gefete wenigstens 3, für Berfaffungsveranberungen alle 4 Stanbe und zwar auf 2 Reichstagen übereinstimmen mußten, fo marb bie Entwidelung ber Gefetgebung ungemein erschwert. Rach bem plotlichen Tobe bes von Rarl gbobs tirten Kronprinzen bestimmten bie Stanbe, nicht ohne Rudficht auf Rapoleon, ben ihnen burch feine Statthalterschaft im nördlichen Deutschland vortheilhaft befannt geworbenen. frangöfischen Marichall Bernabotte, Bringen von Pontecorvo, jum Thronfolger, ben ber König unter bem Ramen Rarl Johann adoptirte. Im Frieden gu Riel mit Danemark (14. Jan. 1814) wurde Rorwegen mit Go, vereinigt (f. Rorwegen); wogegen es feinen Antheil an Bommern und Rügen abtrat. Rarl XIV. Johann (1818—1844) rechtfertigte burch wefentliche Berbefferungen in allen Zweigen ber Staatsverwaltung bas Bertrauen der Nation, ber er seine Erhebung verdankte, obwohl er nicht immer mit bem Reichstage in gutem Ginvernehmen war und auch mit reactionaren Ginfluffen ju fampfeit hatte. Ihm folgte fein Sohn Defar I. (1844—59), bem es trop vielfacher Anstrengungen nicht gelang, die Frage ber Berfassungereform zu erledigen. Dagegen fette er eine Reform ber Criminalgesetzung, gleiches Erbrecht für alle Stande und Geschlechter und Abschaffung bes Bunftzwangs burch, forberte Sanbel und Gewerbe, entwarf ben Blan zu einem Gifenbahnnet und brachte ibn, ungeachtet mander hinderniffe und Bergegerungen, jur Ausführung. In ben Berwidelungen zwischen Danemart und Dentichland naberte fich Sch. anfänglich bem erfteren, blieb aber fpater neutval. Durch ben Rrimfrieg Durch ben Rrimfrieg wurde Sch. zu einer Unnaberung an Frantreich und England veranlaft, beren mögliche Folgen jedoch burch ben Parifer Frieden (1856) abgewandt wurden. fer Tractat legte nämlich Ruftland die Berbflichtung auf, die von ben Franzofen gerftorten Befestigungen ber Alands-Infeln nicht wieber berguftellen, woburch naments lich Stodholm an Sicherheit vor einem ruffifchen Augriff gewann. Auf Detar I., ber am 8. Juli 1859 starb, folgte sein altester Sohn Karl XV., ter schon feit bem 10. Gept. 1857 bie Regentschaft für seinen tranken Bater geführt hatte. Unter ihm wurde nach langeren Borbereitungen und Berathungen eine grofie Reform in ber altichwebischen Ber-fassung durchgeführt, welche die Bertretung ber Nation in vier Stande aufhob und flatt ihrer zwei Rammern einsette. Sie ftief bei ben beiben erften Stanben auf Wiberftanb; aber die Regierung, der zur Prufung bes Berfaffungsentwurfs eingefeste Centralausichuf und ber Burger- und Bauernftand fprachen fich fo entichieben für bie foniglicen Bropofitionen ans, daß die Majorität jener beiten Stänte ihn nicht abzulehnen wagte. Die Arelscurie bes Reichstags nahm ben Berfaffungsentwurf mit 361 gegen 294 Stimmen, Die Priestercurie mit allen gegen 25 Stimmen an; im Burgerstanbe gab es nur 5 Opponenten, im' Bauernstande feinen einzigen (7. und 8. Dez. 1865). Die Unterfchrift bes Ronigs gab bem Entwurf am 22. Juni 1868 gefestiche Araft. Sch. war ju fehr mit feinen inneren'

Buftanben befchäftigt und in feinen Finangkraften ju beschränkt, um an ben allgemeinen europaifchen Berhaltniffen thatigen Untbeil nehmen ju tonnen. Es mifchte fic besbalb in die großen Greigniffe ber Beit nur infoweit ein, ale bies für die Stellung eince felbftftanbigen Staates burchaus nothwendig war. Da Sch. ju ben Garanten ber Wiener Bertrage geharte, nahm es fich bes Rechtes ber Schweig auf Die Neutralität eines Theiles von Savopen (Mar, 1860) an, fprach feine Anerkennung bes Rönigreiche Italien im Juli 1861 bereitwillig aus und richtete im April 1863 eine Note an bas ruffische Cabinet, in welcher Beriktfichtigung ber nationalen Buniche ber Bolen empfohlen und auf die Gefahren hingewiesen wurde, welche aus ben periodisch wiederkehrenden Insurrectionen fur ben Frieden Eurapa's entstehen könnten, wiewohl mit ebenso wenig Erfolg als die übrigen Dachte. In ben Danifchen Krieg mifchte fich Sch. nicht; vielmehr geht aus einer befannt gewordenen, von bem foweb. Minifter bes Auswartigen an ben foweb. Gefandten in Appenhagen gerichteten Depesche hervor, bag bas schweb. Cabinet bas banische vor ber Incorporation Schleswigs warnte und die Novemberverfassung migbilligte, weil es in ibr ben Reim an einem Kriege mit Deutschland fab. Um 14. Febr. 1865 folof Sch. mit Frantreich einen Sandelsvertrag ab. Obgleich das neue Berfassungsgefet fcon 1865 votirt war, fo blieb ber in ben alten Formen gewählte Reichstag zur Erledigung ber laufenben Geschäfte bis jum 22. Juni 1866 jufammen. Diefer lette, in vier Stante getheilte Reichstag zeigte fich mehreren, ihm von ber Regierung gemachten Borlagen nicht gunftig und verwarf namentlich ben Befegentwurf zu einer Bermehrung ber Armee, ben Lieblingsgebanten bes Ronigs, mit großer Stimmenmehrheit, ber Bauernftand einftimmig. Alle vier Stande waren ber Meinung, daß, wenn Sch. feine friedliche Stellung in Europa behaupten wolle, es feine Militarmacht nicht verstärken durfe, indem es fonft in friegerische Unternehmungen hineingeriffen werden murbe. Bas bie firchlichen Berhaltniffe Sch.s betrifft, so hatte sich allmälig eine mildere Gefinnung geltend gemacht; die Strafgesetse gegen den Uebertritt zum Rathalieismus wurden aufgehoben, die Civilehe eingeführt und die Befcränkungen, benen bislang die Juden in Betreff ihrer Nicberlassung unterworfen gewesen, abgeschafft. Als die Reichstagsmitglieder Ribbing und Lilienstolpe, um die Reformen auf firchlichem Gebiete zu vervollftandigen, ben Antrag stellten, bag bie nicht zur lutherischen Rirche geborigen Bersonen gu allen öffentlichen Aemtern, mit Ausnahme ber Staatsmini-Berien und der Lehrstühle ber Philosophie und Geschichte, zugelaffen werden follten, erhob fich bie Beiftlichkeit gegen biefe von bem Beifte ber Zeit und ber öffentlichen Meinung geforberte Beranderung ber Berfassung. Im Sept. 1866 fanden die neuen Wahlen zu ben beiben Rammern bes Reichstages nach ber neuen Constitution statt und fielen in ihrer großen Mehrheit gemäßigt, aber freisinnig aus. Der Reichstag wurde am 29. Jan. 1867 vom Rönige mit einer Rebe eröffnet, in welcher biefer nichts nothwendiger bezeichnete, als Die Ausruftung ber Armee mit Schiegwaffen befferer Conftruction. Es wurben beshalb bedeutenbe Bewilligungen gur Anschaffung von neuen Gewehren langt; bie bezüglichen Mittel follten burch erhöhte Besteuerung fluffig gemacht werben. Der Reichstag war von dem Gebanten an die ftrengfte Sparfamfeit im Staatshaus. halt erfüllt, lehnte die geforderten Creditbewilligungen für die Militärschulen und die Bollenbung bes Rriegshafens von Carlstrong ab (lettere murbe erft am 11. Marg 1871 bewilligt) und feste die Ausgaben für Einführung verbefferter handfeuerwaffen von 3 auf 11/a Mill. Athle. herab. Bei ber Berathung über ben Militäretat machte sich die Ansicht geltend, daß tein Feind, so machtig er auch fei, in die Standinavische Halbinsel mit mehr als 100,000 Mann einbringen tonne. Da bei ber halbinfularifden Lage Gd.s und Rorwegens ein feindlicher Einfall nicht bentbar fei, fo ware es überflüffig, eine große permanente Rriegsmacht zu befigen, vielmehr wurden von Beit zu Beit abzuhaltende Uebungen aller bienftpflichtigen Dannichaften und gut gefculter Landwehrstamme aller Baffengattungen bem vorgefetten 3wed entiprechen, ber nur auf bie Defensive zu berechnen fei. Der am 23. Jan. 1869 porgelegte Entwurf einer neuen Armeeorganisation fant ebenso wenig wie bie früheren bie Buftimmung bes Reichstages, welcher auch eine Berabfetung bes für Baffenilbnugen ber fog. eingetheilten Armee geforberten Crebits um bie Balfte anordnete. Im bem amifden Frankreich und Deutschland 1870 ausgebrochenen Kriege erklarte fich Sch. neutral; die Strömung der öffentlichen Meinung war indeffen überwiegend Frankreich glunftig. In der bei Eröffnung des Reichstages am 18. Jan. 1871 gehaltenen Thronrede erflarte ber Ronig, bag bie Frage über Anordnung ber Lanbesvertheitigung infolge ber füngsten Ereigniffe von fo hervorragender Bichtigkeit geworden fei, daß die Sache nicht langer bei Seite geschoben werben konne und schlug die Annahme bes Borschlages vor, nachdem derfelbe ohne Berrudung in feinen hauptpunkten in verschiedenen Theilen wesentliche

Beranderungen erfahren hatte. Rachbem fich die Erfte Rammer für die Borlage ber Regierung, Die Beibehaltung ber eingetheilten Armee betreffenb, Die zweite bagogen erflatt und ber für die Heeresorganisation niedergesette Ansschuft beider Kammern conflatirt hatte, daße nach feiner Anficht eine Bermittelung zwischen biefen entgegengefesten Befoluffen nicht möglich fei; nachbem ferner in gemeinsamer Gipung beiber Kammern auch bie geforberte Bewilligung von einer Million für Rafernenbauten abgelehnt worden war, wurde am 20. Mai ber Reichstag mit bem Bemerken geschlossen, bag behufs endlicher Erlebigung ber Landesvertheidigungsfrage eine aukerordentliche Gession berufen werden würde. Diese wurde am 12. Gept. eroffnet. Die Borlage beantragte beguiglich ber eingetheilten ober Inbelta-Armee, in Uebereinstimmung mit ben Ertlarungen ber Erften und einer erheblichen -Minorität ber Zweiten Rammer, für Die zur Truppenstellung Berpflichteten gewiffe Erleichterungen, indem namentlich die ihnen obliegenden Ansgaben auf ein gewisses Dag befchrantt wurden. Allein auch biefe Borfclage fcheiterten an ber Oppofition ber Zweiten Rammer, und bas Minifterium forberte infolge beffen feine Gutlaffung (7. Dtt. 1871). Rach ber früheren Berfaffung Sch.s hatte bie Beiftlichteit einen ber vier Stanbe ber Als die standischen Rechte berfelben mit ber neuen Bec-Beicheversammlung gebilbet. faffing aufhörten, bestimmte Art. 88 ber letteren, bag ber Ronig und ber Reichstag zwax berechtigt feien, in firchlichen Dingen bie Gefetgebung auszullben, bag aber jur Gultigfeit ber auf biefem Gebiete gefaßten Befcluffe bie Bustimmung ber allgemeinen Rirchenfunobe nothig fei. Diefe bestand aus bem Erzbifchof und ben Bifcofen bes Lanbes, einem Brofessor der Theologie, dem ersten Pfarrer von Stocholm, dreifig Pastoren und dreifig Staatsbürgern, und trat ohne bringende Beranlaffung, nur um ber form ju genugen, ans 3. Sept. 1868 jufammen. Ein Mitglied ber Synobe, Bictor Rhbberg, ftellte ben Antrag, im Baftoraleibe Die Symbolischen Bucher ber Bibel unterzuordnen, fratt wie bieber, gleichzuseyen, was mit großer Majorität verworfen wurde. Der Antragsteller ward barauf durch ein Festmahl von Seiten ber Professoren und Studenten der Universität Upsala geehrt und als Saupt ber freisinnigen Rirdenpartei anerkannt. Endlich machte fich ber Ginfluß ber Beit, ber auf politifche Gleichberechtigung aller Confessionen beingt, auch in Go. gettend, indem der Meldstag die Borlage des Berfassungsausschuffes, welche ben driftlichen Diffibenten und den Ifraeliten die Reichstagswählbarkeit und das Recht verleiht, alle Staatsamter zu bekleiben, ansgenommen Die Ministerposten, mit großer Majoritat annahm (17. Febr. 1870). Als eine wesentliche Renerung in einem so confervativen Lande wie Sch. tann die tonigliche Berordnung angefehen werben, welche ben Frauen die arztliche Bruzis Nachbem bie, infolge bes Armeegesepes eintretende Ministerfrifis fich auf bie Berufung bes Oberften Beibenhjem jum Kriegsminifter reducit hatte (in bas fchone früher erledigte Ministerium bes Acufern war Graf Blaten eingetreten), sanden zwischen Sch. und Rufland biplomatifche Berhandlungen ftatt, bezüglich ber Befitmahme ber Infel Spipbergen feitens Sch.s, gegen Abtretung des Waranger Fjord an ber Rorbgrenze Norwegens, welcher für die rufsische Flotte einen guten Ueberwinterungsort darbieten würde; allein bas Buftanbetommen Diefer Transaction icheiterte an bem Biberfpruch Englands, welches auf die beiben ersten Artitel des Bertrages vom 21. Nov. 1855 zwijchen England, Frankreich und Sch. hinwies, worin festgesett worden war, daß der Rönig von Sch. keinen Theil seines Gebietes an Rufland abtreten ober vertauschen burfe und die englische und frangofifche Regierung fefort bavon in Renntuif feten muffe, wenn Ruftland einen berartigen Antrag ftellen follte. Den am 27. Jan. 1872 eröffneten Reichstag tounte ber Ro. nig in Berfon nicht mehr schließen, ba ihm wegen einer bebendlichen Arantheit ber Gebrauch ber Aachener Baber verordnet worden war. Wahrend seiner Abwesenheit führte Pring Defar die Regentschaft. Auf felner Rudreife, die er angetreten hatte, um in feinem Laube zu sterben, ereilte ben König ber Tod am 18. Sept. 1872 zu Malmö; ibm folgte, ba ev ohne niannliche Erben war, sein Bruder, ber Herzog von Destgötland, als Ost ar II. Frie drich (geb. am 21. Jan. 1829), welcher am 19. Sept. die im Grundgesethe vorges fdriebene "Ronigeversicherung", b. b. ben Gib auf bie Berfaffung, leiftete und in einer Ertlarung an ben Staatsrath ben Bahlfpruch "Das Bohl ber Brubervölker" annahm. Im Dez. 1872 beschioß ber Schweb.-Norwegische Reichstag, eine nordifche Münzeonvention anzubahnen und zu diesem Zwecke sachverständige Bertreter der drei wordischen Reiche nach Stodholm einzulaben; inteffen lehnte ber norwegische Storthing im April 1873 biefe Convention mit 58 gegen 51 Stimmen ab, während die Reichstage von Sch. und Danes mart bereits jugestimmt hatten. Das Gefet wird baber einen Zusatz erhalten, wonach es vorläufig nur far biefe beiben Lanter gelten foll. Die burch fonigl. Erlog im Dov. 1860 eingeführten Beftimmungen fiber Stellvertretung beim Aufgebote jum Baffenbienft wurs

ben am 1. Dez. 1872 aufgeboben. In bemiglben Monat trat Graf Platen vom Miniftes rium bes Answärtigen gurud, und Graf Björnstjerna, bisher Gefandter in Betersburg, wurde an seine Stelle berufen. Die ihm angehotene Ernennung zum Abmiral ber banischen Flotte nahm Ronig Ostar II. an. Bei ber Eröffnung bes Reichstags im Jan. 1873 betonte ber Ronig bie Bilbung eines Generalftabes, Die Umbilbung ber vorzugsweife zum Kuftenschut bestimmten Flotte, Hobung bes Boltsschulwesens und Ausbehnung bes Eifenbahnneges bis norblich über Gefle binaus. Das ben Rammexn vorgelegte Bubget wies für 1872 einen Ueberfchuf von 9 Dill. auf, mahrend bie Einnahmen für 1874 auf 52,755,000, bie Ausgaben auf 61,770,150 Mill. Rthlr. veranschlagt murben. Nachbem die Erfte Rammer Die Civillifte bes Ronigs bewilligt, Die Zweite bagegen mit 125-gegen 56 Stimmen 100,000 Rthlr. baran gestrichen hatte, tam bie Angelegenheit in gemeinsamer Situng beiber Rörperschaften jur Berhandlung, und eine, wenn auch nur geringe Majoritat, beschloß ben Unschlag unverandert zu laffen. Der neue Beergesetvorichlag ging barauf aus, bas Beer ju ftarten, ohne die eingetheilte Armee aufzuheben, jeboch o, daß ber Uebergang von biesem zu einem anderen Spfteme erleichtert wurde. ioll das Berhältnig zwischen den Stammtruppen und der Landwehr im ganzen Lande gleichgestellt werben; die Kreife, aus welchen die Corps und Regimenter ausgehoben und welche gum Theil verandert merben, follen im Berhaltnig gur Bollemenge im Landfturmfreife mit befonderen Befehlehabern, welche Die Liften ju fubren und Die Schiefubungen ju beauffichtigen haben, eingetheilt merben. Jeber maffenfahige Jungling foll Fertigfeit im Schießen besitzen; wer sich dieselbe ahne Anleitung selbst erworben hat, erhält eine Entschädigung. Alle Refruten ber Stammtruppen muffen ein Jahr bei ben Depots bienen. Die Bahl ber Unterofficiere foll burch Werbung junger Leute für fünf Jahre bebeutend vergrößert merben. Alle Unterofficiers- und Officiersafpiranten muffen als gemeine Golbaten eintreten. Im Mary beschloß ber Reichstag auf Antrag ber Regierung, ber Balbervermuftung in Lappland ein Biel zu feten. Gine alte Berordnung, welche ben ausländischen Ifraeliten bie freie Rieberlaffung in Sch. wehrte und ihnen nur bestimmte Orte jum Bohnfit gestattete, Ein Reichstagsbeschluß vom April bestimmt, daß die privilegirten wurde aufgehoben. Branntweinverkäufer in ben Städten ihren gefammten Reingewinn zur Bertheilung an die Stadtgemeinden und Communalgesculschaften abzugeben haben, eine Magregel, burch bie man hofft, bem übermäßigen Branntweingenuß im Bolle zu ftenern. Die ihm vorgelegte Frage, ob der Konig gebeten werben folle, fich in Sch. noch besonders pomphaft tronen ju laffen, beantwortete ber Ausschuft ber Zweiten Rammer im Februar babin, bag es beffer sci, in dieser Sache teine Schritte zu thun, ba bas Staatsgrundgeset barüber nichts bestimme; muniche ber Ronig es felbst, so toune er es ausprechen, und man murbe bieselbe alebann ale Staateaction vor ben Bertretern bee Bolfes wollziehen. Die Rammer folog. sich bieser Ansicht an. Am 12. Mai 1873 fand die Arönung des Königs und der Königin ju Stodholm mit großer Feierlichkeit ftatt, mobei bie vornchniften Regenten Curopa's burch besondere Botschafter vertreten waren. Bgl. Forsell, "Statistik Sch. 8" (4. Aufl., Stockschund 1844); die Statistik von Agardh und Ljungberg (4 Bde., Karlstad 1852—62); Frisch, "Geographie und Statistif Sch. 8", in Stein's und Hörschelmann's "Geogr.-statist. Band-buch" (7. Aust., Bb. 3, 1862); Sojer, "Konungariket Sverige" (Stochholm 1872); von Norbenflycht, "Die schwed. Staatsverfassung in ihrer geschichtlichen Entwidelung" (Berlin Gute Rarten von Sch. haben Forfell, Rlint und bas Topographische Corps ent-1861). morfen. Ueber die Geschichte Sch. 8 vgl. die Quellensammlungen von Fant und Geijer und Schröder, "Scriptores rerum Suecicarum medii aevi" (2 Bbe., Upsala 1828—25); ferner Geijer, "Svenska folkets historia" (veutsch von Leffler, 3 Bbe., Hamburg 1832— 36); fortgefest von Carlsson (beutsch von Betersen, Gotha 1855); Fryrell (39 Bbe., 1823 -70, jum Theil deutsch von Homberg); Strinnholm, "Svenska folkets historia fram aldeta till närvarende tider" (5 Bbe., Stochholm 1834—53, nur bis jum 3. 1319), "Sveriges historia i sammandrag" (3 Bbe., Stodholm 1857-60; unvollendet),

Schnedische Sprache, Literaine und Runft. Die ich wed isch e Gehört zu den ftandinavischen oder nordgermanischen Sprachen und ist in ihrer ältesten Form durch zahlwiche Runenschriften erhalten. Das ursprüngliche Altschwedische weicht in lautlicher Beziehung, sowie in seinen Biegungsformen und seinem Wortschap wenig von der altnordischen Stammsprache ab. Die Reinheit der Sprache verlor jedoch seit Einführung des Christenthums durch den sich geltend nachenden Einsluß des Lateinisschen, mährend weiterhin durch den Handelsverkehr mit den Hausestäden viele deutsche Elemente hinzusamen, die die namentlich seit der Calwarischen Union zunehmende Einwiedenna des Däusschen die sprachliche Bereinigung vollendete. Mit der Resonnation begann bie Umgestaltung ber Sprache jum Renfcom ebifden. Die Bibelaberfetungen, bie Einführung bes Schwedischen beim Gottesbienft, tie auf Erhaltung ber Sprachreinbeit gerichteten Beftrebungen ber Ronige aus bem Baufe Bafa und Pfalg-Bweibruden trugen wefentlich bazu bei; sowie auch die im 17. Jahrh, beginnende wiffenschaftliche Behandlung der Sprache durch Tjällman, ber 1696 bie erfte schwebische Grammatik herausgab und Stjernbielm, ber ein ausführliches Borterbuch verfagte, von Ginflug maren. 3m Anfang bes 18. Jahrh. bereits hatte bas Reufcwebische im Ganzen seine heutige Gestalt. Die Grammatit ber Schwebischen Atabemie von 1836 ift mangelhaft; wissenschaftlicher ift bie "Svenska Sprakets lagar" von Rydquist (Bd. 1-3, Stocholm 1850-63). Dietrich, "Svenska Spraklara" (Stodholm 1850) und "Ausführliche Schwedische Grafie matit für Deutsche" (2. Aufl., Stodholm 1848). Ein werthvolles Borterbuch gab Dalin (2 Thle., Stocholm 1850) heraus. Ferner find zu erwähnen bie "Afabemifche Grammatit" von Enberg, sowie die von Fryrell, Dietrich, Rydquist, Strömborg, und die "Lexika" von Ihre, Freese, Almquist, Dalin und helms (2. Aufl., 1870). Die altesten Dentmaler ber nordischen Dichtfunft, beren einzelne Theile jedoch fehr verschiedenen Zeiten angeboren, find die "Folkvisa" aus bem 12. und 13. Jahrh., welche die alten mpthischen Belbenfagen ergabit und die fpatere "Riddarvisa", bie bereits ben Charafter bes Ritter-Aus bem 14. Jahrh. ftammen bie "Offenbarungen ber beiligen Brigitta" vom Kanonicus Matthias, ber auch die altefte fdmebifche Bibelüberfenung fdrieb. Außerbem find aus tiefer Beit noch einige andere biblifche Schriften und Brovingialgefete erhalten. Im 15. Jahrh. entstanden zwei Reimdroniken, von denen die kleinere mit bem J.
1220 beginnt; beibe reichen bis auf Gustav Wasa. Die norwegische Königin Enphemia veranlaßte im 14. Jahrh. Die Uebersetung ber Ritterromane (in Berfen): "Frederik af Normandie", "Iwan och Gawian", "Flores och Blansefloor" und "Konung Artus" u. a. Der größte unter ben schwedischen Dichtern bes Mittelalters ift ber Bischof Ehoma &. Einen bebeutenben Ginfluß auf die Entwidelung ber ichmeb. Lit. ubte bie Reformation ans, beren Bortampfer Dlaus und Laurentius Betri burch ihre, auf Grund ber Lutherschen verfaßte Bibelübersetzung, burch Bredigten, Rirchenlieder, sowie historische Berte von bebeutenbem Einfluß auf die Entwidelung ber fcweb. Sp. und L. waren. Das erste große Geschichtewert schrieb ein Deutscher, Johannes Deffenins, wahrend feiner 20jahrigen Gefangenicaft zu Cajaneborg in Finnland, in tateinischer Sprache, zwar unfritifch, aber im Gangen werthvoll, bie "Scondia illustrata" (1616-35). Seine und feines Sohnes Romobien haben wenig Berth. Unter Guftav II. Abolf nahm bie fcweb. 2. zugleich mit bem politischen Leben einen größeren Aufschwung, trotbem sie von dem scholastischen Geist der damaligen Zeit beeinflußt war. Namentlich forberte der König durch Gründung vieler Schulen und der ersten Ghunasien die Bolksbildung und hob bie Universität Upfala burch reiche Schentungen. Bon theologischen Berten jener Beit ift bas beste bas vortreffliche Bibelmert ber beiben Gegelius. Unter Arel Drenftierna's Leitung wurden bie Univerfitaten Abo und Dorpat gegrundet. Die Bemuhungen ber gelehrten Königin Christine lagen ber eigentlichen Nationalliteratur fern. Dichtern biefer Beriode ift Georg Stjernhjelm (geft. 1672) zu nennen, ben man wegen seines in Fragmenten verfaßten Lebrgebichtes "Hercules" als ben "Bater ber foweb. Dichtfunft" bezeichnet hat. Dlaf Rubbed (geft. 1701) behandelte in feiner abenteuerlichen, aber großes Auffeben erregenden "Atlantica" bie vaterlanbifden Alterthimer. Erzbifchof Spegel (geft. 1714) bichtete vortreffliche Rirchenlieber, und fein Gefangbuch mar bis 1819 im Gebrauch; jugleich verfaßte er bie erfte fcmeb. Rirchengeschichte. Unter ben Wiffenschaften blühten besonders die Raturwijsenwagt. Samue : Buffenborf erzählte in lateinischer Sprache die Thaten bes Königs Karl Gustav. Die besten Dichter dieser Zeit waren Lucidor, eigentlich Lars Johansson, Aunius, Frese. Unter den Malern zeichnete sich Ehren strahl, unter den Architekten Tesein, unter den Componisten Düben aus. In der Philosophie glanzte Rybtlius, in der Botanik war Karl von Linns (f. b.) epochemachend. Die Geschichtschreibung wurde mit bem 18. Johrh. fritischer und rationeller burch Dalin's "Sven Rikes historia" (3 Bbc., Stodholm 1743 ff.), befonders durch Lagerbrint's gleichnamiges Geschichtwert (4 Bbe., Lund 1763-83), beibe bis 1757 reichend. Das Beste auf Diesem Bebiet ift Ballenberg's (geft. 1834) "Gefchichte Guftav II. Abolf's". Anger als Diftoriter zeichnete fich Dalin auch als Dichter und Berausgeber ber bamals Auffeben erregenden Zeitschrift "Argus" aus. Als Iprifche Sangerin fammelte Fran Norben . flycht eine Angabl von ftrebfamen Dichtern in ber "Utile dulci" genannten Dichtergefellichaft um fich, wie Rreut (geft. 1784), ben Berfaffer ber bezaubernben Ibulle "Atis

und Camilla". Ale iprifder Dichter und Satiriter glangte ber frühverftorbene Rella gren (geft. 1796), ale origineller Berfaffer von Liebes- und Trinkliebern Bellman (geft. 1795), als Epiter und Boltsbichter Gpllenborg (geft. 1808), mabrend fich in ber poetischen Schilderung ber vaterlandischen Natur Dren fierna (geft. 1818) hervorthat, Inniges Gefühl und weiche Sentimentalität zeigte Libner (geft. 1798). Frau Lenn gren (geft. 1718) lieferte tomijche Charafterbilder bes gewöhnlichen Lebens. Ronig On ftab III. bichtete und entwarf ben Blan ju mehreren Schaufpielen, Die Rellgren ausführte. Alle Diefe Dichter hulbigten mehr ober weniger bem frangofifchen Gefcmad, und gehörten ber fog. "Claffifden Schule" an. Der herrichenben Richtung machten feit 1810 Die beiden Zeitschriften "Polyphom" und "Phosphorus" Opposition, welche sich bie beutiche Romantische Schule ale Borbild nahmen. Unter den Feinden bes frangofischen Formenwefens, die den Ramen "Phosphoristen" erhielten, waren die hervorragendsten Atterbom, Balmblab und Dahlgren. In demselben Sinne bichteten der Lyrifer Frangen und ber vortreffliche Pfalmendichter Ballin (geft. 1839). Gin anderer literarifcher Rreis, ber fich jeboch vom Rampfe ber Clafficiften und Romantiter fern bielt, war ber "Gothische Bund" (Götiska förbundt), bessen hauptstreben auf die Erforschung ber nordischen Sagen und ihrer bichterischen Bearbeitung gerichtet war. Sein Organ war die Zeitschrift "Iduna". Dazu gehörte Geijer (f. b.), Ling und Tegner (f. b.) mit feiner berühmten "Frithjofsaga". Der beste feiner gablreichen Rachahmer mar A. Lindblad (geft. 1848). Der fruh verftorbene Stagnelius behandelte mit großer Fülle und Kraft der Sprache fast alle Gebiete der Boesie, doch mit Borliebe abstracte Stosse; Erik Sjöberg (pfeudonom Bitalis) war als Satirifer vortrefflich, Ricanber (geft. 1839) als Ueberfeger ber Schiller'ichen Dramen. In ber epischen und lyrischen Poefie leiftete das Bollendetfte der Finne Rune berg (geb. 1804); auferdem find zu nennen Malmström, Silfverstolpe, Abbom, Braun, Sturzenbecher, Gatherberg, ber Finne Topelius, Ablersparre, Sahlstebt, König Karl XV. und Ronig Ostar II. Bestom und Borjesson haben ausgezeichnete Tragöbien gebichtet. Der Roman ift in Schweden erst in neuerer Zeit gepflegt worben burch Libijn, Gumaline, Palmblad, Sparre, Rullberg, Mellin, Ryd-Crufenftolpe, ben Communiften Almquift, Betterbergh, Friberife Bremer, die Freiin Anorring, Frau Flygare Carlén, Frau Rofa Carlén, Frau Sophie Schwart u. A. In der Theologie zeichneten sich Dedmann und Ahlmann, als Kanzelred-

ner Ballin und Frangen, in ber neuesten Beit Delin burch feine Bibelüberfetung und feine gegen Strang gerichteten Borlefungen über bas Leben Jefu, Reuter. bahl in ber Rirdengeschichte aus. Der selbstftandigfte Philosoph Schwedens ift C. D. Bostram (gest. 1866). Was die Jurispruben anbelangt, so edirten Schlyter und Collin Die alten Provinzialgesete Schwebens, überdies find Jarta, Nord. ftrom, Sorevelius ju nennen, in der Medicin vorzüglich Renius und Suff, in ber Chemie bor Allen Bergelius, Mofanber und Bachtmeifter, in ber Boologie glanzten Rilsfon und Etftrom, in ber Botanit bie beiben Agardh und Fries; in ber Phofit find Rubberg und Brebe, in ber Mathematit Svanberg und Bill bie bebeutendsten Namen. Befannte Drienta-liften find Norberg und Tornberg; in ber nordischen Philologie hat Rybquift Borzugliches geleiftet. Auf bem Gebiete ber Befdichtichreibung zeichneten fich anger Geijer, bem bedeutenbsten Siftoriter Schwedens, Carlsson, Strinn. holm, Fryrell, Cronbolm, Malmstrom, Beltow, Tengberg, Wah-renberg u. A. aus. Rilsson bearbeitete bie alteste Ethnographie bes Nordens; eine wiffenschaftliche Behandlung ber Geographie lieferte Palmblad, Die Literaturge-

foichte Biefelgren, Lindblad, Bottiger n. A.

Was die Schönen Runfte anbetrifft, so wirfte Graf Chrensvärd (gest. 1800) burch bie "Beschreibung einer Reise nach Italien" sowie burch seine "Philosophie des Schönen" veredelnd auf den Geschmad. In der Sculpatur zeichneten sich Sergell (f. b.), Byström und Fogelberg, in ber Malerei vorzüglich Kraft, Dillerström, von Breba, Söbermart, Sanbberg, Lauraus, Widenberg, Fahlerant, Larsfon u. A., in ber Architektur: Blom, Ryftrom, Brunius, in ber Dufit: Baffner (ein Dentscher), Erufell, Josephson, Geijer u. M., besonders aber Lindblad, aus. Bgl. Sammarftolb, "Svenska viterheten" (Stockolm 1833); Lenstrom, "Svenska poesiens historia" (2 Bbe., Stodbolm 1839); berfelbe, "Sveriges literatur- och konsthistoria" (Upfala 1841); Atterbom,

"Svenska Siare och Skalder" (6 Bbe., Stocholm 1841—1851); Sturzenbecher, "Die

nenere fdmeb. Lit." (bentid, Leipzig 1850).

Sowedische Pommern hieß ber westl. Theil bes herzogthums Bommern, welcher im Westfälischen Frieden (1648) als Reichslehen an die Schweben abgetreten wurde, umsfaßt ganz Borpommern, die Insel Rügen und einen Theil von hinterpommern. Im Frieden zu Stockholm (1720) mußten die Schweden hinterpommern an Breußen abtreten und tauschten 1814 mit den Danen Borpommern und die Insel Rügen gegen Norwegen ans, von denen es Preußen (1815) gegen Abtretung des herzogthums Lauenburg erhielt (s. Pommern).

Schwebt, Stadt im Regierungsbezirk Potsbam ber preuß. Provinz Branbenburg, an der Ober gelegen, hat breite, mit Baumen bepflanzte Straßen, ein 1580 erbautes königliches Schloß mit einem großen Garten, ein Schauspielhans, Reitschule, mehrere Tabakund Seisenfabriken und 8953 E. (1871). Die Herrschaft Sch., ursprünglich ein Besithtum des Grasen von Hohenstein, kam 1609 an Brandenburg und wurde der Ukermark
einverleibt. Der Rurfürst Friedrich Wilhelm verlieh dieselbe 1689 seinem ältesten Sohne
aus zweiter She, Philipp Wilhelm, welcher als Markgraf von Sch. der Gründer
einer brandenburgischen Seitenlinie wurde, welche jedoch schon 1788 mit Heinrich Friedrich

ausstarb, worauf Sch. an bas Bans Bobenzollern zurückfiel.

Somefel (Sulphur), ein demifch einfaches Element, findet fich theils gediegen, theils gu Schwefelfaure orybirt und an Basen gebunden, als Gips, Colestin u. f. w., in Berbindung mit Metallen, welche Blenben, Glange, Riefe bilben. Gebiegener Sch. finbet fich in alten vultanischen Rratern und jungeren geschichteten Gesteinen, außer Italien namentlich auf den Jonischen Infeln, besonders Rorfu, bann in den Ber. Staaten, befonbers in Louistana und California, wo am Clear- ober Borarfee betrachtliche Mengen Sch. gefunden werben, in Portugal, Angola und Aegypten (Djemfah und Ranga am Rothen Meer); auch die Gewinnung bes Sch.s aus Schwefelkiesen nimmt von Jahr zu Jahr gröfere Dimenstonen an. Bon bobem Intereffe find neue Schwefelgewinnungs, und Regenerationsmethoben ans Seetangen, Steintoblen und Sobarudftanten. Die Steintoblen find reich an Sch. und enthalten bavon durchschnittlich im metrischen Centner 1 Rilegramm. Die Sodarudstände enthalten fast allen benjenigen Sch., welcher in der Form von Sch wefelfaure (f. b.) gur Ueberführung bes Steinsalzes in Glauberfalg biente. Diefer Ch. ging bis vor Rurgem ganglich verloren; bie Gobarudftanbe bilbeten fogar eine Blage für die Fabriten, da sie beim Lagern an der Luft Schwefelwasserstoff, der auch der charatteristifche Bestandtheil ber Som efelm affer ift, entwideln. Eine vortheilhafte Berarbeitung biefer Rudftanbe ift baber in jeder Beziehung von außerorbentlicher Bichtigkeit. vielen vergeblichen Bersuchen ift es endlich gelungen, jahrlich viele taufend Centner Sch. aus diefer Quelle zu gewinnen. Die zu feinem Bulver verrichteten Schwefelbampfe kommen geschmolzen als Schwefelblumen und in Formen gegoffen als Stan's genschwefel in ben Sanbel. Sch. ift gelb, fprobe, hartglanzenb, riecht und somedt febr fcwach, leitet bie Elettricitat nicht, wird beim Reiben mit anderen Rörpern elettrisch, specifisches Gewicht 2,00, schmilt bei 111°, loft fich in Schwefeltob-lenftoff, Chlorschwefel, Chloroform, fluffigen Roblenwasserftoffen u. f. w. und tepftallifirt aus biefen Lösungen, sowie nach ben Schmelzen beim Erfalten (ift bimorph). Zwifchen 150° und 250° bickflüffig und nach raschem Abkühlen braun, weich und unteslich (amorpher Sch.) geht er allmälig wieder in ben gewähnlichen Buftand fiber, flebet bei 450°, bilbet ein bunkelrothgelbes Gas und verbrennt an ber Luft mit blauer Flamme ju fcwefliger Gaure Sch. bient jur Darftellung von Schiefpulver, Schwefelfaure, Streichhölzern, Abguffen u. f. w.; gibt, mit Sand ober Glaspulver zusammengeschmelzen, ben Beiobe-Lith, eine fehr widerstandfähige, feste Masse zu Geräthen. Com efelblumen bienen jur Bertilgung bes Dibium (f. Bilge) auf Beinfteden, mit Gifenfeilfranen, Salmiat und Baffer jur Bereitung bes Gifentitte. Ferner bient Co. jum Bleichen, jur Bereitung von Zinnober, Sowefelleber (f. b.) und Ultramarin, jum Buffanifiren bes Kautschufs und als Arzneimittel (Somefelmild, Somefelbaber, Somefelfalben). Metallen verbindet er fich fast ohne Ausnahme direct durch Bufammenschmelzen zu Schwefelmetallen. Bu biefen gehören viele ber wichtigsten in ber Natur vorsemmenten Erze bes Gifens, Rupfers, Bleis, Gilbers, Antimons, Arfenits n. f. w. Alle Schwefelmetalle haben das Charakteristische, daß fie beim Erhiten an der Luft nach schwestiger Saure rieden und beim Uebergießen mit wafferhaltigen Sauren bas nach faulen Eiern riechenbe Somefelwasserstoffgas (f. b.), eine Berbindung von Sch. mit Bafferstoff, entwideln. Unter ben Berbindungen bes Sch.s find folgende zu etwähnen. Mit Sauerstoff gibt ber

So. fechs bis acht faure Berbinbungen, von benen zwei, die Soweflige Saure und bie Sowefelfaure befonders wichtig find. Dit Roblenftoff verbunden, bilbet ber So. ben Som efeltsblen ftoff (Alkohol sulphuris), eine febr bewegliche, unangenehm riechende, das Licht ftark brechende, aus 1 Aeg. Roblenftoff und 2 Aeg. Sch. bestehende Fluffigkeit, die in der Medicin außerlich und in der analytischen Chemie und Technik (zur Delgewinnung) Anwendung findet. Die Wirkung bes Sch. auf den thierischen De-Delgewinnung) Anwendung findet. ganismus ift hauptfächlich eine auflösende, verflüssigende, welche aber ber ihr abniichen bes Autimons und Quedfilbers an Intensivität nachsteht. Somefelblei, mit Baffer angerührt, orwbirt unter bem Ginflug bes Lichts. Biel ichneller und vollftanbiger erfolgt fetteres unter dem Ginfluffe trodnender Dele, fobag bas Licht weniger Tage icon binreicht, eine mit einer bunnen Schicht von Leinöl bebedte Flache, bie mit Schwefelblei geschwarzt ift, vollständig zu bleichen. Diefe Beobachtung erklart bie Erfahrung, bie man in allen Bildergalerien gemacht hat, daß die Gemalde in schlecht ventilirten und schlecht beleuchteten Galen febr leiben, und daß ein birectes Ausseten an bas Sonnenlicht folden Bilbern febr wohlthatig ift. Erhipt man Gd. mit 1/400 Job auf etwa 1800, fo ift er nach bem Erfalten fowarz, metallifch glangend weich, plaftifch und in Schwefeltoblenftoff unlöslich. 1 Broc. Bromzusaty liefert bei 200° C. einen wachsgelben, sehr weichen Sch., von welchem 70-80 Proc. in Schwefeltohlenftoff unlöslich find Auch Chlor verandert den Sch. in diefer Beife; das Produkt kann zusammengeschweißt werden, ist etwas löslicher, wird aber endlich hart und bann bollftanbig unlöslich. Ebenfo wirten Raphthalin, Baraffin, Rreofet, Rampher und Terpentinol veranbernd auf ben Go. ein. Sch farbt bie Bafferftoffflamme blou unb zwar genügt bazu 1'100,000 Gran beffelben. Ueber bas Regenerationsverfahren bei ber Wie-bergewinnung bes Sch. aus Sobarudftanben, vgl. "Berg- und hüttenmannische Zeitung" (1867; G. 344), sowie bie "Beitschrift bes Bereins bentscher Ingenieure" (Bb. X., S. 582).

Somefelather, f. Mether. Somefelathergeift, f. Liquor.

Somefelleber (Hepar sulfuris) nennt man die burch Busammenfomeigen ber tobienfouren Salze ber Alkalimetalle und bes Calciums mit Schwefel, 3. B. aus Bottafche und Schwefel (Hepar sulfuris alealinum) erhaltenen Brodukte; diefelben bienen in ber Mebicin ju Schwefelbabern und zur Darftellung ber officinellen Schwefelmild, welche ans einer

Löfung ber Sch. burch Sauren gefällt wirb.

Schwefelfoure, die für die Industrie wichtigste Schwefelverbindung, in beren Darstellung fich infofern ein großer Fortschritt bemerkbar macht, bag man jest Byrite, Anpferkiese und Bintblenbe, anstatt reinen Schwefels, verwenbet; besonders ift die vortheilhafte Fabrication ber Sch. als Buttenprodukt burch Einführung bes Gerftenhöfer'ichen Schüttofens, wobei bas Entweichen ber schwefligen Saure burch ben Rauch in die Luft vermieden wird, moglich geworden. Die Sch. hat 1 Aequiv. Schwefel, 3 Aequiv. Sauerstoff und findet fich in geringer Menge in vulfanischen Gegenden. Im Großen bereitet man bie Sch., indem man burch Berbrennen von Schwefel, ober Röften von Riefen fcmeflige Saure barftellt, diefe in Bleitammern leitet, in welchen fie mit Salpeterfaure und Bafferbampfen gufammentrifft. Die in ben'Bleitammern gefammelte Sanre (Rammerfaure, fpec. Bew. 1,8), wird in Bleipfannen, gulett in Glas. ober Platingefäßen eingebampft und bilbet bann die concentrirte ober en gl. Sch. von 1,94 fpec. Gewicht, welche farblos und ölig ift, bei 3250 ficbet, hochft abend wirft, organische Substanzen vertoblt und beshalb meift burch Stanb braun gefarbt ift, an ber Luft Feuchtigfeit anzieht, fich mit Baffer (nie barf Baffer in So. gegoffen werben) erhitt, mit manchen Metallen femmeflige Ganre entwidelt und andere (Bink, Gifen u. f. w.) unter Entwidelung von Wafferstoff loft. Die Sch. wird burch Deftillation gereinigt und findet in der gewerblichen Technit vielfache Berwendung, 3. B. bei der Soda- und Glauberfalzsabrication, bei Darftellung ber Stearinterzen, des Phosphore, bee Affinirens von Gold und Gilber, bes Chlore, ber Delgewinnung, in ber Telegraphie u. f. w. Erhitt man Eisenvitriol in Destillationsgefäßen, beren Borlagen wenig Baffer ober Sch. enthalten, jo gewinnt man rauch en be Sch., eine braunliche, ölige Fluffigkeit, spec. Gew. 1.70-1,10, raucht an ber Luft und gibt bei vorsichtigem Erhiten wasserfereie Sch., ein weißes kryftallinisches Destillat, welches bei 35° siebet, an ber Luft ebenfalls raucht, zerfließt und, in's Baffer geworfen, betonirt. Die Galze ber Go. bei-Die wichtigsten berfelben find: ber Gips (fdmefclfaurer Ralt), bas Glauberfalz (fdwefelfaures Ratron), bas Bitterfalz (fdwefelfaures Magnefia) u. f. w. Effig weift Bottder Sch. nach, inbem er 50 Centil. beffelben mit einem Rornchen Startes mehl in einem Kölbchen etwa auf die Halfte einkocht, dann erkalten läßt und hierauf einen

Tropsen Jodlösung hinzusett. Reiner Essig verändert das Stärkemehl nicht; Sch. ober verwandelt es in Zuder und so entsteht die Jodstärkereaction nur in dem Falle, daß der Essig keine freie Sch. enthält. Färbt sich daher die Flüssigkeit nicht blau, so fänert man 100 Centil. Essig mit etwas Salzsäure an und fällt die Sch. als schwefelsauren Baryt. Bgl. Bode, "Die Schwefelsaurefabrication" (1872).

Samefelmäffer beißen diejenigen Mineralwässer, welche theils durch ihren Schwefelgehalt, theils durch ihre den Schwefelmitteln abnliche Birtung auf ben thierifchen Organismus carafterifirt find. Der in ihnen meift in Form von Somefelwafferftoffgas enthaltene Schwefel entweicht fehr leicht ober fceibet fich ab, indem er einen fcmarglichen Rieberfchlag und eine feine, glipernbe bant auf ber Dberflache bes Baffers bilbet, mahrend ber Schwefel aus beißen Quellen in Form garter, loder zusammengehäufter Rruftallnabeln fublimirt, welche bie Umgebungen ber Quelle auskleiben. Die Wirtung ihrer Beilfraft bangt vorzugsweife von ben eigenthumlichen Beimischungen anderer Stoffe ab. Man unterfcheibet barnach: a) alkalifch - muriatifche, bei benen bon ben übrigen Beimijchungen Rochfalz und toblenfaures Ratron vorwaltet; b) altalifch - falinifch e, bei benen fich neben ben bereits angeführten Stoffen noch fewefelfaures Ratron in großer Menge porfindet; 3) erbig-falinifde & d., bei benen namentlich erdige fcmefelfaure Salze bie hauptfachlichsten Nebenbestandtheile bilben. In ben Ber. Staaten find bie Sch. in großer Anzahl vertreten. Bgl. die Artitel über die einzelnen Staaten.

Schwefelwafferftoffgas, auch Bafferstoff fulfib, Spbrothion fäure, entbält 1 Aequiv. Schwefel und 1 Aequiv. Sauerstoff, sindet sich in Mineralwässern, wird von Bulkanen ansgestoßen und entsteht bei der Fäulniß und beim Uebergießen von Schwefeleisen mit Salz- oder Schwefelsare; es ift ein farbloses Bas, riecht intensiv nach saulen Eiern, ist höchst giftig, läßt sich durch Druck zu einer Flüssigkeit verdichten, ist brennbar und verbrennt zu schweftiger Säure und Wasser; mit Sauerstoff gemischt explodirt es heftig; Wasser löst 2—3 Bol. Die Lösung reagirt schwachsauer, zersetzt sich an der Luft unter Ausscheidung von Schwefel und dient zur Fällung von Metallen bei demisch-analytischen Arbeiten. Das Gas schwärzt Silber, Bleiweiß, auch wenn es nur in geringer Menge in der Luft enthalten ist.

Sawelling Säure, enthält 1 Aequiv. Schwefel und 2 Aequiv. Sauerstoff und entsteht beim Berbrennen bes Schwefels an ber Luft, beim Roften von Schwefelmetallen und beim Erhiten von Schwefelfaure mit Aupfer, Duedfilber, Gilber, Roble ober Schwefel; findet fich unter ben von Bultanen ausgestoßenen Gasen und bildet ein farbloses Gas von eigenthumlich stechenbem Geruch und wird beim Abkühlen auf 15° bis 20° slüssig; brennende Körper verlöschen in derfelben. Wasser löst bei 0° 80 Bolumina, bei 15° nur 47; die Löfung reagirt fauer, zieht an der Luft Sauerstoff an und verwandelt sich in Schwefelsäure, bleicht gewisse rothe und gelbe organische Farbstosse (boch kehrt die Farbe an der Luft und beim Befenchten mit ftarkeren Sauren wieder), Dient baber zum Bleichen von Wolle, Seide, Stroh, und da fie Garung und Faulniß hemmt, zum Conferviren ber Nahrungsmittel. Das zweifach-schwefligsanre Natron (Antichlor) benutt man in der Papierfabrication zur Entfernung bes überschüffigen Chlorgases, während burch Auflösen von Schwefelblumen in dieser Berbindung das unterschwefligsaure Ratron gewonnen wird, bas in der Bhotographie und zum Ausbringen bes Silbers aus seinen Erzen verwendet wird. Außer als gutes Desinfectionsmittel ift die fc. S. als fraftiges Orybationsmittel bekannt, und wird auch jum Schwefeln ber Weinfäffer, bes Hopfens u. f. w. vielfach benutt. In neuester Beit ift bie Anwendung ber ich. G. auch jur Berhinderung ber fauren Garung bes Bieres mit großem Bortheil angewandt worden.

Schwegler, Albert, Geschichtschreiber, geb. am 10. Febr. 1819 in Mickelbach in Württemberg, gest. am 5. Jan. 1857 als Professor der Geschichte in Tübingen (seit 1848), studiete seit 1836 in Tübingen classische Philologie, wandte sich jedoch bald dem speciellen Fache der histor. Theologie zu und habilitirte sich daselbst 1843 als Privatdocent der Philosophie und classischen Philosogie. Bon 1843—1848 redigirte er die "Jahrbücher der Gegenwart"; schried: "Das nachapostolische Zeitalter" (2 Bde., Tübingen 1846), "Geschichte der Philosophie" (Stuttgart 1848; 7. Aust. 1870; auch in's Englische und andere Sprachen siberset), "Geschichte der Philosophie" (Stuttgart 1848; 7. Aust. 1870; auch in's Englische und andere Sprachen siberset), "Geschichte der griech. Philosophie" (2. Aust., Tübingen 1870), "Röm. Geschichte" (Bd. 1—3, Tübingen 1853—1858; 2. Aust., 1867 st.), und gab die "Clementinsischen Homilien" (Stuttgart 1847), des Eusedius "Kirchengeschichte" (2 Bde., Stuttagart 1852) und des Aristoteles "Wetaphysit" (mit Uebersetung und Commentar, 4 Bde., Tübingen 1847—1848) heraus.

Schweidnis. 1) Ar e i & st a b t im Regierungsbezirk Breslan ber prenßischen Proving Schlesien, liegt anmuthig an der Weistris und hat 16,998 E. (1871). Die schöne kath. Hauptkirche St.-Stanislaus und Wenceslaus hat einen 327 F. hohen Thurm, welcher nach dem der Lisadethkirche in Breslau der höchste in Schlesien ist. Vor der Stadt steht die 1652 ausgeführte Freiheits- oder Gnadenkirche. Auch ist das Nathhaus, mit einem 160 F. hohen Thurm, ein demerkenswerthes Gebäude. Sch. hat ein Ghunnasium, eine höhere Töchterschule, eine Prodinzialgewerbeschule und eine nicht undedeutende Industrie und Fabritkätigkeit. Seit alten Zeiten war Sch. mit einer dreissachen Ringmauer umgeben. Bon den vier Belagerungen (2 durch die Desterreicher, 2 durch die Preußen), welche Sch. im Siesbenjährigen Kriege auszuhalten hatte, war die von 1762 durch die Preußen die denkwürdisste. 2) Ehemaliges Fürsten hatte, war die von 1762 durch die Preußen die benkwürdigte. 2) Ehemaliges Fürsten tum, 45 O.-W. umsassend, hatte seit 1290 selbststandige Perzöge, siel aber 1353 an Karl IV., gehörte zur Krone Böhmen, die es 1741 an Preußen abgetreten wurde, und gehört jest theils dem Regierungsbezirk Breslau, theils dem Regierungsbezirk Breslau, theils dem Regierungsbezirk Liegnis an.

Echweigaard, Anton Martin, norwegischer Jurist und Nationalökonom, geb. am 11. April 1808 in Kragerö, bereiste von 1833—35 Schweden, Deutschland, die Schweiz, Frankreich und Dänemark, wurde 1835 Lector der Jurisprudenz und 1840 Prosessor der Statistik und Staatswissenschaften in Christiania, welche Stadt er seit 1842 im Storthing vertrat. 1845 ernannte ihn der Storthing zum Bankadministrator. Er schrieb n. a.; "Norges Statistik" (Christiania 1840); auch war er von 1836—46 Mitredacteur des Tage-

blattes "Den Conftitutionelle".

1) August Friedrich, Naturforscher, geb. am 8. Sept. 1783 in Soweigger. Erlangen, wo er 1804 promovirte, ging hierauf nach Berlin, unternahm 1806 eine Reife nach Baris, prakticirte baselbst als Arzt, tehrte 1809 nach Preußen gurud und wurde Profeffor ber Botanit und Debicin in Ronigsberg, von wo aus er England, Frantreich und Auf der Reise durch Italien wurde er im Juni 1821 bei Camerata auf Sicilien von feinem Betturino (Lohnfutider) ermordet. Er fcprich: "Sandbuch ber Naturgeschichte ber fteletlofen, ungeglieberten Thiere" (Leipzig 1820), "Beobachtungen auf natur-biftor. Reifen" (Königsberg 1820), "Ueber Kranken- und Armenanstalten zu Baris" (Baireuth 1809). Ch. ift ber Grunber bes Königsberger Botanifchen Gartens. 2) Jobann Salomo Chriftoph, Bruber bes Borigen, Physiter und Chemiter, geb. am 8. April 1779 in Erlangen, gest. am 6. Sept. 1857 als Brofessor ber Physit und Chemie in Salle, wurde 1800 in seiner Baterstadt Privatbocent, 1802 Professor der Mathematik und Physik am Spmnasium in Baireuth, 1811 an der Polytechn. Anstalt in Nürnberg, bereiste 1816 Theile Frantreichs und Englands, wurde nach feiner Rudtehr Professor ber Physit und Chemie in Erlangen und 1819 in Balle. Sch. ift ber Erfinder bes nach ihm benannten elektromagnetischen Multiplicators. Er schrieb: "Einleitung in die Mythologie auf dem Standpunkte der Naturwissenschaft" (Halle 1836), "Ueber das Elektron der Alten (Greifswald 1848), "Ueber die stöchiometrischen Reihen" (Halle 1853). Seit 1811 gab er Behlen's "Journal" herans, feste baffelbe im "Jahrbuch für Chemie und Phyfif" fort, welches ber Aboptivfohn feines Brubers, ber Professor ber Debicin Frang Wilhelm Goweigger - S e i b e l (geb. am 16. Oft. 1795 in Weißenfels, gest. am 5. Juni 1835), 1834 mit Erbmann's "Journal für prakt. Chemie" vereinigte.

Schweighäufer. 1) Johann, Philolog, geb. am 26. Juni 1742 in Strasburg, gest. baselbst am 19. Jan. 1830, bereiste nach Absolvirung seiner Studien in Paris das Ausland, wurde dann Professor der Logik und Philosophie, 1778 Professor der griech. und morgenständ. Sprachen in Strasburg, mährend der Revolution aber nach einem lothring. Dorfe verwiesen, später Lehrer an der Centralschule des Departement Niederrhein, 1816 Mitglied der Alademie der Juschriften und trat 1824 in den Ruhestand. Sch. ist besonders bekannt durch seine trefslichen Bearbeitungen des Appianus, Polydius, Epiktet, Cedes, Athenäus, Seneca und besonders des Herodot (12 Bde., Strasburg und Paris 1816, nebst einem "Lexicon Herodoteum", 2 Bde., Strasburg und Paris 1824). 2) Jean Geoffron, Sohn und seit 1824 Amtsnachsolger des Borigen, geb. am 2. Jan. 1776, gest. am 14.

Mary 1844, ift ber Berfaffer mehrerer philol. und archaologischer Berte.

Someine (engl. Hogs), eine zu den Bielhufern ober Didhäutern gehörige Gattung von Borftenthieren (Setigera), liefern dem Menschen in ihrem Fleische ein wichtiges Nahrungsmittel, haben einen sehr turzen Rüffel, vierzehige Füße, dreitantige, hervorragende Edzähne, einen mittellangen Schwanz und bestihen keine Rüdendrüse. Arten: das Wildschweinen in (Sus scrosa), 5—6 F. lang, in Europa und Asien einheimisch, lebt in Rudeln, ift schwarzbraun (daher Schwarz wild), das Männchen heißt Eber, Reuler, das Weither Sau, Bache,

bas Junge Frischling. Man nahm lange Zeit an, bag bie gahmen Schweineraffen von bem Wilbichwein abstammen. Rach Santon ift bas Sch. jeboch ichon in vorbiftorischer Beit ein Sausthier gewefen, und bie Anocheurefte, welche man in ben Pfahlbauten gefunden bat, zeigen überdies, daß fich die typischen Charattere der Rasse seit jener Epoche nicht mesentlich geandert haben. Gigenthumlich ift bie Berfchiedenheit ber Birbelfaule bes Bilb- und und ber bes Sausschweins, zumal fich biefelbe nicht auf die Form ber Birbel, sondern auch auf beren Babl erftredt. Dies ift burch eine große Babl Stelette festgestellt worden. Das Wildschwein bat 5 Lendenwirbel, tas Hansschwein bagegen immer 6, und bas affatifche, fog. Chinefifche Sch., ebenfalls ein Bausthier, nur 4. Andere Arten find: bas Siamfdwein (S. Indicus); bas Bapufdwein (S. Papuensis) auf Neuguinea, von gierlicher Gestalt und feinem Bau; bas Bifamfcwein (f. b.) in Gudamerifa; bas Bargen fcwein (f. b.) mit burch Schmelz zu einem Ganzen verbundenen Anochencylindern, fehr wild, in Abystinien und Südafrita; ber hirfche ber (f. b.); bas Bartfchwein (8. barbatus) auf Borneo; ferner die Bilbichweinarten S. verrucosus, S. vittatus, S. Timoriensis, S. Celebensis und S. cristatus im Indischen Archipel und in Indien. Som einemild ift bidlich, faft fabenziehenb, fomedt fühlend, fettig, nicht fuß, reagirt ftart alkalisch und enthält nach Lindner in 100 Theilen 82,95 Th. Baffer und 17,07 Th. feste Stoffe. Lettere bestehen ans 6,85 Cafein und Albumin, 6,85 Butter, 2,01 Wilchzucker und 1,30 Sakzen. Am meisten fällt der hohe Gehalt an Proteintörpern auf. Im Berlauf bes Saugens wird die Milch abfolnt armer an Trodenfubstanz, lettere aber wird reicher an Buder, Afche und an Broteintorpern, jedoch armer an Fett. So o we in e fett besteht aus 76,54 Roblenstoff, 11,04 Wasserstoff und 11,52 Broc. Sauerstoff, schmitzt bei 111/,—42° C., erstarrt bei 30° C. und erwarmt sich babei auf 32° C. Die Sch. find mannigsachen Krankbeiten, befonders burch Eingeweidewürmer erzeugt, Die auch auf ben Menichen übertragbar find, unterworfen; fo entfteht beim Denfchen ans ber Finne bes Schweines ber Band-Die in ber neuesten Zeit vielgenannten Trichinen (f. b.) find mahrscheinlich burch dinefische Sch. nach Europa und Amerika eingeschleppt worden, wenigstens foll in China Die Tridimentrantheit unter ben Gingeborenen eine haufige Erfcheinung fein.

Someinegudt, Die landwirthichaftliche Bucht und Berwerthung Des Sausichweins, wird am zwedmäßigsten betrieben, wenn man die Schweine neben ber Beibe noch zu Baufe filttert ober einen besonderen Schweinehof einrichtet. Am vortheilhaftesten wird die Haltung ber Schweine mit ber Landwirthichaft im Allgemeinen verbunden, weil gewiffe Abfalle in der Birthschaft, und manche Futterftoffe für diese nütlicher als für anderes Bieb verwenbet werden tonnen. Bei ber Auswahl ber Buchtich weine hat man vor Allem auf Thiere zu feben, welche sich durch schnelles Heranwachsen und gute Eigenschaften zur Maftung auszeichnen und von einer fruchtbaren, burch bas Aufbringen einer zahlreichen Nachzucht ausgezeichneten Mutter abstammen. Mutterfcweine burfen nicht weniger als 12 Bigen haben. Out gepflegte Mutterschweine konnen in einem Alter von 8-9 Monaten belegt werben, boch läßt man sie gewöhnlich 1—11/4 Jahr alt werben. Der Eber muß wenigstens 1 Jahr alt sein, ehe er zu ben Sauen gelassen wird. Bu Zuchtsauen wählt man bie ftartften, am fonften geformten Thiere aus bem Frilbjahrswurf aus, benutt fie aber gur Bucht nur 2-4 Jahre. Durch Betreibung ber Ingucht geben bie Schweine nicht nur in ihrer Körperform und Eigenschaft von Jahr ju Jahr jurud, sondern fie werden auch unfruchtbar. Die besten Resultate erzielt man durch Kreuzung der Landrasse mit englischen Schweinen. Diefelben, in ben Ber. Staaten vorzugsweise eingeführt, haben durchgangig kurze Beine, breite Lenden, gedrungene Glieder, werden fruh reif, setzen bei gleichem Futter mehr Fleisch und Fett an und begnugen sich mit geringer Rahrung. Entstanden find die englischen und ameritanischen Schweine burch forgfältige Kreuzung verschiedener Raffen (Ungarischer, Balachischer, Siamischer, Deutscher, Reapolitanischer, Polnischer, Frangöfifcher u. f. w.) mit dem Chinefifchen Schwein. Man unterfcheibet große und fleine Raffen; lettere find hochedel, erstere raub, bart und fruchtbar. Die vorzäglichsten englischen Raffen find: bie Portfbire-, Rem Leicester-, Sampfbire-, Suffolt-, Norfolt-, Lincolnfbire-, Shropfhire-, Folfinftone-, Middleffer- und andere Raffen. Diefe Thiere find 7-8 F. lang und werben in 2 Jahren 7-900 Bfb. fcwer. Bon ben fleinen Raffen find bie Berifbire-, Effer., Windfor., Derby., Boburn., Surrey-Someine Die werthvollften; fie find von mitt. lerer Große und werben in 2 Jahren bis 400 Bfb. fcmer. Dauptzwed ber Go. ift, auf andere Beife nicht leicht zu verwerthende Futterftoffe möglichft ichnell und ergiebig in Fleifc und Bett zu verwandeln. Am großartigsten bat fich bie Cd. unter allen ganbern feit neuefter Beit in ben Ber. Staaten entwidelt. Die erften Schweine murben 1493 burch Columbus aus Spanien nach hispaniola gebracht, durch De Soto 1538 nach Florida; 1608 wurden sie in Canada, 1609 in Birginia eingeführt, wo sie sich bereits 18 Jahre später berart vermehrt hatten, daß Jamestown mit Ballisaden umgeben werden mußte, um sie von den Häusern sern zu halten. Durch Einsührung von Eulturrassen ans anderen Ländern wurden diese sagt verwilderten Schweine nach und nach wieder veredelt; doch ist ihre Zucht je nach den verschiedenen Districten des Landes eine sehr verschiedene. Während sie z. B. in den New England- und Mittelstaaten meist im Stall oder in Hürden gehalten werden, bleiben sie in den westl. und südwestl. Staaten dis 3 Monate vor dem Schlachten in den Wäldern und auf den Prairien, worauf sie dann mit Mais, Eicheln, Klee n. s. w. gemästet werden. Der "Report of the Department of Agriculturo" des J. 1871 führte in den Staaten und Territorien der Union 31,796,300 Stüd Schweine aus, welche zu einem Gesammtwerth von \$138,733,828 geschäut wurden. Unter den einzelnen Staaten züchteten Islin o is (3,598,000) und Jowa (3,596,000) die meisten, Dregon (4300) die wenigsten Schweine. Im J. 1872 wurden dis 1. Ott. in den drei Hauptversandplägen von Schweinesseleisch, Chicago, St. Louis und Cincinnati, 10 Mill. Centner verpaat.

Schweinsurt, Stadt im baberischen Rreise Unterfranken, an Rebenhügeln am Main herrlich gelegen, hat 10,324 E. (1871), Zuderraffincrien, Stärkefabriken, Tapetenund chemische Fabriken, Baumwollspinnereien u. s. w. Das schöne Schloß Mainberg, mit reichen Sammlungen, ist jetzt eine Tapeten- und Farbefabrik. Sch. wurde im 12. Jahrh. freie Reichsstadt und behauptete sich als solche bis 1803, in welchem Jahre sie durch ben Reichsbeputationshauptschluß an Bapern kam. Sch. ist der Geburtsort des Dichters

Rüdert.

Someinfurth, George Anguft, beutscher Afrikareisenber und Raturforscher, geb. am 26. Dez. 1837 ju Riga, besuchte bas bortige Ghunasium, studirte feit 1857 in Beibelberg, Munchen und Berlin Raturwiffenschaften, promovirte 1862 in Beibelberg, bereifte Rußland, Deutschland, Belgien, Frankreich, Italien und die Insel Sardinien und unternahm von 1864-1866 feine erste Reife nach Afrita, auf der er vorzugsweise die agyptischnubische Ruste des Rothen Meeres und die benachbarten Gebirgegegenden durchforschte und über Suakin und Loffala bis in's Land Gallabat (Rordabpstinien) vordrang. Auf einer zweiten Reise, die er 1868 als Stipendiat der Humboldt- und Ritterstiftung in Berlin antrat, ging er über Chartum nach Inner-Afrita, burchforschte besondere Die Lander ber menidenfreffenden Rjam-Rjam und ber feiner Regerraffe angeborigen, belleren, blondhaarigen und civilisirteren Mombuttu und Abanga, besuchte bie benachbarten Regerstämme ber Babufr nub Mabobe, entbedte bas fonberbare Zwergvolf ber Ada ober Tidi-Tidi. (burchschnittlich nur 11/2 Meter ober 3º/4 Fuß hoch), verlor im Dez. 1870 auf der Seriba-Ghattas durch eine Fenersbrunft einen Theil feiner reichen Sammlungen, fuchte fobann burch neue Banberungen bas Berlorene wieber zu erfeten, und bereifte zu Anfang 1871 die Landschaft Fertit. Ende April tam er an ber Geriba-Ghattas wieder an und fehrte von bort über Chartum, Berber, Suafin und Alexandrien nach Europa gurud, hielt fich feiner gefchwächten Gefundheit halber langere Zeit in Sicilien (Catania), Malta und Rom auf und tehrte im Juli 1872 nach Deutschland gurud, wo er fich guerft in Dresben und fpater in Berlin aufhielt. Anger ber noch zu erwartenben Ausarbeitung und Beröffentlichung seiner Tagebücher und Sammlungen von der letten Reise, fowie Beitragen und Rarten fur bie "Beitschrift ber Gefellschaft fur Erbfunde" und Betermann's "Geographifche Mittheilungen" veröffentlichte Sch. folgende felbstffanbige Schriften: "Berfuch einer Begetationefligge" (Berlin 1862), "Plantae quaedam niloticae" (Berlin 1862), "Beitrag jur Flora Methiopien's" (Berlin 1867), "Roliquiae Kotschyarae" (Berlin 1868). Geine Reifen find vorzugeweise für die Flora und die bobrographischen Berhältniffe ber von ihm bereiften Lanber wichtig. Bu Chren Sch.'s wurde 1872 von feinem Bruber Alexanber Sch. am Polytechnicum in Riga, Rufland, eine G. A. Soweinfurth - Stiftung mit einem Rapital von 10,000 Rubel in's Leben gerufen.

Soweinichen, Dans von, schlesischer Ritter, geb. am 25. Inni 1552 auf bem fürstlichen Schlosse Grabizberg, gest. 1616, ift besonders bekannt durch ein die 1602 reichendes, sorgfältig geführtes Tagebuch, welches er auf seinen Reisen und abenteuerlichen Jügen, die ermit den Berzögen heinrich und Friedrich von Liegnitz unternahm, verfaste und durch treue. Schilderungen der Sitten und Gebräuche seiner Zeit besonders werthvoll machte. Dasselbewurde von Busching heransgegeben ("Leben und Abenteuer des schles. Ritters hans von

So.", 3 Bbe., Leipzig 1823).
Schweinig. 1) L. David von, Geistlicher ber Evangelischen Brübergemeine zu Bethlebem, Bennsplvania, und Botaniter, wurde am 13. Febr. 1780 zu Bethlebem ge-

boren, studiete von 1798—1812 in Deutschland, erhielt, als er nach Amerika zurücklehrte, eine Anstellung als Geistlicher in Salem, North Carolina, und seit 1821 in Bethlehem, wo er am 8. Febr. 1834 starb. Er war Mitglied vieler Gelehrten Gesellschaften Amerikas, Deutschlands und Frankreichs. Seine Hauptwerk sind: "Conspectus fungorum Lusatiae", "Synopsis fungorum Carolinae Superioris", "Specimen storae Americae Septentrionalis cryptogamicae" (1821), "Monograph of the Linnaean Genus Viola" (1821), "Monograph upon the American Species of the Genus Carex" (1824), "Synopsis fungorum in America-Boreali Media degentium" (1831) u. a. m. 2) Ebs mund Alexander de, Schubes Borigen, Bischof der Brüdergemeine zu Bethlehem, Bennsplvania, geb. daselbst 1825, studirte am dortigen Seminar und in Berlin Theologie und schrieb: "Account of the Moravian Church" (1859), "Systematic Beneficence" (1861), "Moravian Episcopate" (1865), "David Zeisberger" (1870); er ist sernesgeber des "Moravian" und Mitarbeiter am "Deutsch-Amerik. Conversations-Lexison" und an Appleton's "New American Cyclopaedia".

Schweinschähel, kleines Dorf mit kaum 300 E. im Königgrater Kreife, nortöstl. Bohmen, wo am 29. Juni 1866 ber preußische General Steinmet mit bem 5. Armeecorps bas 4. österreichische Corps unter General Festeics nach einem breistündigen, schweren Rampse schlug. Der Ausgang der Schlacht ermöglichte eine rasche Bereinigung der Zweiten preuß. Armee mit der Ersten, welche am folgenden Tage gemeinschaftlich auf

Roniggras vorrüdten.

Soweiß (sudor). Der Rörper entledigt fich mittelft ber hautanebunftung verfchiebener, für ben Stoffwechfel wichtiger Stoffe. Werben biefe in tropfbar-fluffiger form ausgeschieben, so entsteht ber Schweiß, welcher burch besondere Organe, Die Schweiß brufen, in ber Leberhaut, mit einen Ausführungsgang nach Aufen, fitend, auf Die Bautflache geleitet wird. Je nach ber Menge ber Schweiftorufen ift bie Schweifabsonberung an verfciedenen Rorpertheilen verschieden; ebenfo führen Lebensweife, Temperament, Alter, bie umgebende Temperatur und individuelle Disposition, einen Unterschied ber abgesonberten Schweifmenge bei verschiedenen Berfonen berbei. Babrend bei mittlerer Temperatur und ruhiger Lebensweise nur fo viel Sch. abgefondert wird, als verdunftet (unmerkliche Transpiration), tritt bei körperlicher Anstrengung, auch bei pspchischen Affecten, ober in beißer Temperatur, sowie bei unterbrudter hautthatigfeit (j. B. unter Bachetaffet) ein farterer Saftzudrang zu den Schweißdrufen ein. Der Sch. zeigt fich in fichtbaren Tropfen und besteht aus 97 Broc. Baffer und 3 festen Bestandtheilen, Fettfauren (baber ber fauere Beruch), Salzen und etwas Barnftoff. Der fog. ftinkenbe Sch., wie er haufig an ben Büßen vorkommt, hat seinen Grund in der, in Fäulniß gerathenen Abschisserung ter Haut. Da bie Schweifabsonberung von ber Sautthatigkeit im Allgemeinen abhangig ift, und burch bieselbe auch andere Stoffe, wie Roblenfaure, nach außen abgegeben werden, so ift, wenn erftere jurudgehalten wirb, ber Rorper in franthaftem Buftante. Dies tommt meift bei Erfaltungen vor, wefichalb in folden Rallen bas Bervortreiben bes Sch.s burch geeignete Mittel von Bortheil ift; ebenso ift in vielen anderen Krankheiten bas Eintreten bes Sch. 8 ein Zeichen ber wiedererwachten Sautthätigfeit und baber in vielen Fallen ein Zeichen ber Befferung. Benbet fich bie Krantheit jur Befferung, fo tritt in den meiften Fallen ber Co. ohne Anwendung von Mitteln ein. Runftlich hervorzurufen ift ber Co. nur bei Erfaltungen. In anderen Rrantheiten, wie bei ber Schwindsucht, wirkt ber in ber Racht auftretende Sch. geradezu fcmachend auf ben Batienten. Das beste fcmeiftreibenbe Mittel ift febr warmes Waffer, allenfalls mit Bufat von Sauren und atherischen Delen.

Schweißtuch (lat. Sudarium Christi, Sudarium St. Veronicae), eine kostbare Reliquie ber röm. kath. Kirche, bas Tuch, welches, wie die Legende erzählt, Beronica Jesus auf bem Wege zur Richtstätte reichte, damit er sich den Schweiß und das Blut abtrodene. Auf dieses Sch., den dreimalgefalteten Schleier der Beronica, soll Jesus sein Gesicht gedrückt, und der Schleier in wunderbarer Weise seine Gesichtszüge dreisach aufgenommen haben. Einer dieser Abdrücke blieb in Jerusalem, einer kam nach Jaen in Spanien, ein dritter nach Rom, wo er in der Petersklirche ausbewahrt und als "Sanctakacies" verehrt wird. Die Juden verstanden unter Sch. auch ein Tuch, mit welchem der Ropf eines Todten oder dieser selbst verhüllt wurde.

Schweiter, August Gottfried, namhafter Landwirth, geb. am 4. Nov. 1788 in Raumburg an der Saale, gest. am 17. Juli 1854 als Professor der Landwirthschaft in Bonn, war zuerst als proft. Landwirth thätig, bezog 1807 das Landwirthschaftl. Institut in Möglin, bereiste hierauf Deutschland und die Schweiz, wurde 1826 Administrator des

größberzogl. weimar. Kammerguts Milbenfurth, 1829 Professor in Tharand, 1849 Director ber Dekonomischen Gesellschaft für Sachsen und 1846 Prosessor der Landswirthschaft und Director ber höheren Landwirthschaftlichen Lehranstalt in Bonn. Er schrieb: "Aurzgesaßtes Lehrbuch ber Landwirthschaft" (2 Bbe., Dresben 1831—1834; 4. Aust. 1861), "Anleitung zum Betrieb der Landwirthschaft" (2 Bbe., Leipzig 1832—1833), "Landwirthschaftliche Reise durch das nördl. Frankreich" (Dresden 1836), "Darsstellung der Landwirthschaft Großbritanniens in ihrem gegenwärtigen Zustande" (2 Bbe., Leipzig 1839—1840), und gab mit Koppe, Schmalz und Teichmann "Mittheilungen aus dem Gebiete der Landwirthschaft" (Leipzig 1818—1825) und mit Schubarth und Weber das "Universalblatt für die gesammte Lands und Hauswirthschaft" (Leipzig 1831—1838) beraus.

Soweiher, J. B. von, Schriftsteller und Socialbemokrat, geb. am 12. Juli 1834 in Frankfurt a. M., studirte die Rechte und ließ sich als Abvokat in seiner Baterstadt nieder. Er wandte sich jedoch bald der social-demokr. Bewegung zu, wurde 1864 Präsident des Allgemeinen Deutschen Arbeitervereins und 1867 vom Wahlkreise Elberseld-Barmen in den Norddeutschen Reichstag gewählt; legte 1871, wegen seiner Nichterwählung in den Deutschen Reichstag, sein Amt als Präsident des Arbeitervereines nieder und widmete sich sortan schriftstellerischen Arbeiten. Er schried: "Friedrich Barbarossa" (ein dramatisches Gedicht, Frankfurt 1858), "Der Zeitzeist und das Christenthum" (Leipzig 1861), "Die österreichtsches Edichten Erstellen, der Appital und Arbeiti" (3 Bde., Frankfurt 1863), Kanessa" (Perlin 1871). Sch. war and eine Leit lang Redacteur des Socialdemokrat"

schweiz (Leipzig 1862), "Lucinde, oder Rapital und Arbeit" (3 Bde., Frankfurt 1863), "Canossa" (Berlin 1871). Sch. war auch eine Zeit lang Redacteur des "Socialdemokrat". Schweiz oder die Schweizerische Eidzenossen sie ich weizerische Eidzenossen schweizerische Eidzenossen schweizerische Eidzenossen schweizerische Eidzenossen schweizerische Eidzenschen Stalien Hemisphäre, erstreckt sich von 23° 37' bis 28° 9' 25" östl. Länge und 45° 48' bis 47° 30' nördl. Br., wird im W. und SW. von Frankreich, im N. von Baden, Württemberg und Bahern, im O. von Desterreich (Borarlberg und Tirel) und Liechtenstein, im S. von Italien begrenzt, hat einen Flächeninhalt von 752 geogr. O.-W., und ist salt durchgehends von Gebirgen erfüllt, welche an Erhebung, Formen und geologischen Bestandtheilen zwei völlig verschiedenen Spsiemen angehören, und auch räumelich von einander getrennt sind. Während der größere östliche und sübliche Theil von dem Hochgebirge der Alpen sind. Die bedeutendsen Berge der Alpen sind: Finsteraarhorn (13,230 F.), zungfrau (12,872 F.), Schrech vrn (12,588 F.); die des Jura: der Odle (5200 F.), der Chasser Cha

Bewäfferung. Ale Alpenland ift bie Sch. ungemein reich an Fluffen und Bachen, beren baufigen Bermuftungen man in neuerer Zeit durch vielfache Bafferbauten zu begegnen fucht, und welche ben Stromgebieten bes Rhein, ber Rhone, bes Bo und bes Inn angehören. Auf bas bes Rhein fommen beinahe %, ber gangen Sch., mit 19 grösteren Fluffen und 37 bebeutenben Berg- und Meineren Lanbfcen. Unter ben Rebenfluffen bes Rhein, beren Babl fich ohne die namenlofen Rinfel auf 2715 beläuft, find bie wichtigften auf bem rechten Ufer: Die Bleffur, Lanbquart und 311, auf bem rechten bie Tamina, Thur, Tog, Mar, ber bedeutenofte mit vielen Bufluffen, unter benen bie Reuß und Limmat die größten find, die Ergolz, Birs und Birfig. Die Länge des Rheinlaufs bis Basel beträgt 52 M. Das nachste größte Stromgebict in der So. ift bas ungeführ i/e berfelben einnehmenbe ber Rhon e, bie auf etwa 25 D. ber So. angehört und in berfelben die Binne, Saltine, Gamfa, Bisp, Longa, Tourmagne, Dala, Borgne, Dranse, Trient, Biège aufnimmt. Zum Bogebiet gehört ber Ticino ober Tessin mit dem Brenno und der Moësa. Die Lange bes Inn im Engabin beträgt 12 DR.; fein größter Bufluß ift ber Spoel. Ebenfo befist bie Sch. viele Geen, welche bas berabsturzenbe Bergwaffer aufnehmen und bie Thaler vor verheerenden Ueberschwemnungen schützen. Mit Ausnahme der Standinavischen halbinsel hat kein Land in Europa so viele Geen aufzuweisen als die Sch. Sie liegen entweber an ben Grengen ober im Innern. Bu erfteren gehoren ber Genter - ober Leman - See im SB., 1160 g. über bem Meere, 11,, D.-M. groß, in ben fich außer ber Rhone noch 40 fleinere Fluffe und Bache ergießen; ber Bobenfee, im außerften RB., 1091 F. über bem Meere und 81/, O.-M. groß; ber Lugano-See, zum größten Theil im Ranton Teffin, 11/, O.-M. groß; ber Lago-Waggiore, an 5 O.-M., zum größten Theil in Italien. Bu ben inneren Seen gehören ber Züricher, Greifen-, Pfäffiter-, Wallenstäbter-, Bierwalbstätter-, Lowerzer-, Aegeri-, Brienzer-, Thuner-, Murtener-, Renenburger- Geeu. a.m.

Das Rlima ist außerorbentlich verschieden; auf ben Hochgebirgen herrscht auch im Sommer eine schneidende Luft; in den Thälern und mittleren Gebirgsgegenden ist sie angenehm und gesund; in den tiesliegenden Gegenden gleicht das Lima dem italienischen. Während 3. B. in Locarno die mittlere Jahrestemperatur 10°, ou, in Luzern 8°, in St.- Gallen 6°, beträgt, sinkt sie auf dem St.-Gotthardhospiz auf — 0°, ou und auf dem Montc-Rosagipfel auf — 10°, d. Die jährlich niederfallende Regenmenge ist sehr bedeutend und beläuft sich an der Nordseite der Alpen auf 33, an der Südseite auf 55 Zoll. Die Gewitter sind heftig und Nebel außerordentlich häusig. Unter den herrschenden Winden sind die Bise und der Köhn die bekanntesten; jene weht von N. und ND., dieser von SW. und

S. mit großer Beftigfeit. An eblen Metallen ift bie Sch. febr arm; fonft tommen unt Raturprobutte. An edlen Metallen ift bie Sch. febr arm; sonft tommen nur Gisenerze häufig vor. Die fossile Roble ift von geringer Mächtigkeit, und auch an Salz ift Mangel; boch ift bas Land reich an Schiefer, iconen Bergirpftallen, Marmer und anderen vorzuglichen Steinen, verschietenen Erden, Gipe, Torf und Afphalt, Die Feldund Bügelregion erzeugt alle Getreibe- und Doftforten, Bein, Gemufe, Ruchengewachfe, Banbels- und Zierpflangen. In ben tiefliegenben Wegenben ber füblichften Schweiz gebeihen Orangen, Citronen, Feigen, Mandeln, Granaten und andere Gubfrüchte im Freien; bie Ebelfastanie tritt in Walbform auf. Die bedeutenbsten Walbungen ber Bergregion bestehen aus Nadelholg; von Laubholg find nur noch bie Buche und ber Bergahorn maffenhaft vertreten. In der unteren Alpenregion tritt die Alpenflora auf nud beginnt die Sen-Roggen, Gerfte, Safer und Kartoffeln find die hauptfachlichften Rusnenwirthschaft. fruchte; ein großer Theil ber Flace ift mit Tannenforften bebedt; ber Bergaborn ift bas vorherrichende Laubholg. Entichieden entwidelt fich bie Alpenflora in ber eigentlichen ober oberen Albenregion. Waldbestanbe find felten, am meiften find bie Birbelfiefer, Die garde und die Zwergfohre vertreten. In der an Moofen und Flechten reichen, unteren Schneeregion find alle Baumformen verfdwunden; auf dem vierten Theile ihres Areals gibt es nur Gleticher, Schneefelber und Felfentrummer. In ber eigentlichen Schneeregion finben fich nur im Dochsommer einige foneefreie Stellen. Die Bogel find in mehr als 300 Arten vertreten, besonders reichhaltig ift die Familie der Singvögel. In den Bochgebirgen borften Rammergeier und Abler; mehrere Arten Fallen und Gulen sind fehr verbreitet; ferner Muer-, Birt-, Sonee- und Steinhühner, Reiher und milbe Enten. Im Sochgebirge trifft man bie Bemfen an, allgemein find hafen und Gichbornchen. Auch findet fich ber Steinbod vereinzelt, oft bas Murmelthier und die Fischotter, febr haufig Marber, Iltis, hermelin, Wiefel und Buchfe. In ben westlichen Gebirgsgegenden gibt es Bolfe, in einfamen Bergwalbern wilbe Ragen. Dachfe find zahlreich vorhanden, Luchse selten, Baren finden fich namentlich in Graubandten, Teffin und Ober-Ballis. Die meiften Gewäffer ber Sch. zeichnen fich burch Fischreichthum aus, befonders an Lachs- und Bachforellen, Maranen, Bechten, Rarpfen, Barfche u. f. w. Reptilien find burch verhälnigmäßig wenige Gattungen vertreten; an Glieberthieren gablt man etwa 5000 Arten; bochft mannigfach find bie Schnedenarten. Bas bie Mineralauellen anbetrifft in antit man 00 Water 224 zweiten Ranges: Thermen-, Schwefel-, Icd- und Salzquellen.

Die Bevölkerung der Sch. belief sich nach dem Ensus vom 1. Dez. 1870 auf 2,669,147, welche sich in folgender Weise auf die 22 einzelnen Kantone vertheilten: Bern, 506,465 E.; Zürich, 284,786 E.; Waabt, 231,700 E.; Aargan, 198,873 E.; St.-Gallen, 191,015 E.; Luzern, 132,338 E.; Tessin, 119,619 E.; Freiburg, 110,832 E.; Renenburg, 97,284 E.; Wallis, 96,887 E.; Thurgan, 93,300 E.; Genf, 93,239 E.; Granbündten, 91,782 E.; Solothurn, 74,713 E.; Schwiz, 47,705 E.; Schaffhausen, 37,721 E.; Glarus, 35,150 E.; Bug, 20,993 E.; Uri, 16,107 E.; Basel: a) Stabt, 47,760 E.; b) Landschaft, 54,127 E.; Appenzell: a) Außerrhoben, 48,726 E.; b) Junerrhoben, 11,909 E.; Unterwalden: a) ob dem Wald, 14,415 E.; b) nid dem Wald, 11,701 E. In dieser Bevölkerungsangabe sind 150,907 Ansländer mit einbegriffen, darunter 57,245 Deutsche, Ocsterreicher und Ungaru, 2297 Engländer, 62,228 Franzosen, 18,073 Italiener. Die Bevölkerung der Sch. lebt zerstreut in einzelnen Berghütten und Bauernhösen, Meilern, Oörsern, Fleden und Städten; die ländlichen Bewohner überwiegen die städtischen. Große Städte gibt es wenige, indem nur 12 Ortschaften mehr als 10,000 E. zählen: Genf (46,783 E.), Basel (44,834 E.), Bern (36,001 E.), Laussane (26,520 E.), Bürich (21,199 E.), Chaux-des Fonds (19,930 E.), St.-Gallen (16,675 E.), Luzern (14,524 E.), Renenburg (13,321 E.), Freiburg (10,904 E.), Locle (10,334 E.) und Schaffhausen (10,303 E.). Die Zahl der

hanshaltungen beträgt 556,970, die ber Wohnhäufer 390,318. 1,084,369 E. geboren ber romifch-tatholifden, 1,560,347 ber protestantifden (reformirten) Rirche an; Die Babl ber Chriften anderer Confessionen ift 11,435, der Ifraeliten 6996. Bon ben Familien sprechen 384,538 deutsch, 133,575 französisch, 30,079 italienisch und 8778 rhato-romanisch. Die Rantone Zürich, Luzern, Uri, Schwyz, Unterwalden, Glarus, Zug, Bafel, Solothurn, Schaffhaufen, Appenzell, St.-Gallen, Aargan und Thurgan sind ganz, Bern % beutsch, während Wallis, Freiburg, Neuenburg, Genf und Waadt vorherrschend französisch sind; der Kanton Teffin ift gang italienifc, Graubundten romanifc. Bon ber Bevolferung ber Sch. beschäftigen sich 43, Broc. mit Landwirthschaft und Biebzucht, 41, mit Industrie, handel und Bertebr, 14, mit anderen Gewerben. Getreibe, Bein u. f. w. muffen, ba ber Bobenertrag nicht ausreicht, jum großen Theil eingeführt werben, fo bag 1869: 3,358,267 Etr. Getreide, 187,228 Etr. Mehl und 853,569 Etr. Wein auf bie Einfuhr, bagegen nur 29,713 Etr. Getreide, 22, 785 Ctr. Debl und 7226 Ltr. Bein auf die Ausfuhr tamen. Auch die Bichaucht entspricht nicht dem Bedurfniß; nach ber Biebjahlung von 1866 umfaßte ber Biebftanb ber Gd. ungefahr 1 Dill. Stud Rindvieh, 105,799 Bferbe, 5500 Danlthiere und Gfel, 304,429 Someine, 447,001 Schafe und 375,482 Biegen; im 3. 1868 wurden importirt: 80,303 Stud Rindvieh, 9852 Ctr. Rafe und 40,971 Ctr. Butter, mahrend 63,884 Stud Rindvieh, 329,994 Ctr. Rafe und 20,821 Ctr. Butter exportirt wurden. Auch ber Balbbestand ber Sch. genugt nicht, ba sich ber jahrliche holzverbrauch jum Zuwachs wie 69 ju 45 verhalt. Bom Flacheninhalt ber Co. tommen 31 Broc. auf unproductiven Boben, 20 auf Alpen- und Weideland, 17 auf Waldungen, 11 auf Aderland, 20 auf Wiefen und 1 Broc. auf Weinberge. Der Anbau ist in den meisten Kantonen vorzüglich; die Beinproduction ergibt jahrlich durchschuittlich 1,140,000 hectoliter, im Berth von 30 Mill. Fres., auch die Obst- und Wiesencultur wird sorgfältig betrieben. Das Rindvieh wird vorzüglich im Saanen- und Simmenthal, Greberz in Freiburg, Schwyz, Zug, Entlibuch, Prättigan und Glarus gezüchtet; ben besten Kase liefern bas Emmen-, Saanen- und Simmenthal, Greberz und Urseren. Der Fischsang ist sehr lohnend; nicht so die Jagd, benn bie Benifen werden immer feltener, die Steinbode find fast gang verschwunden, boch ift ber Bar noch baufig. Im Einklang mit den politischen Buftanden berricht in der Sch. in mercantiler Beziehung bas Freibandelsspftem. Die wichtigften Industriezweige waren im 3. 1869: Geibe; bei einer Ginfuhr von 28,373 Ctr. Robfeibe, betrug bie Ausfuhr von Seibe- und Salbseibemaaren 33,347 Ctr., ferner Baumwolle, wovon 423,499 Ctr. roh, 11,368 Garn und Zwirn, 39,251 Baumwollwaaren importirt wurden, mahrend sich die Aussuhr auf 43,998 Ctr. roh, 111,559 Ctr. Garn und Zwirn, 218,802 Ctr. Waaren belief. Die Uhrenfabrication liefert jährlich mehr als 1,100,000 Uhren, meist für das Ausland. Außerdem ist die Anfertigung von Strobgeflechten febr bedeutend. Die Bandelsbewegung ift bemnach ungemein groß: im J. 1868 betrug ber Berth ber Ausfuhr 468 Dill. Fres., ber ber Ginfuhr 470 Mill., ber Berth ber Durchfuhr 250 Mill., fo baf abgesehen von ber Durchsuhr, ber Werth des Imports und Exports auf 358 Fres. per Ropf berechnet wurde. Im bundesrathlichen Rechenschaftsbericht für bas 3. 1869 wird ber Geldwerth ber wichtigsten Cinfuhr-. artikel von Berzehrungsgegenständen auf 106,899,348 Fres. geschätzt, berjenige ber Ausfuhrgegenstände gleicher Art auf 31,739,671 Frce., fo baß fich barnach ein fog. Baffivbandel bon 75,159,671 Fres. ergabe. Bei der Fabritproduction zeigte fich jedoch bas entgegengefeste Resultat. Besonders wichtig ift ber Bertehr ber Sch. mit ben Ber. Staaten. Der beclarirte Werth ber Ausfnhr belief fich 1867 auf 39,260,318, 1868 auf 41,304,991, 1869 auf 53,901,423 Fres. Die Betriebelange ber fcweiz. Eifenbahnen betrug 1871, 1472 Rilometer. Roch mehr wird fich bas Bahnipftem ber Sch. burch bie Gottharbbahn entwideln. Die Pruttoeinnahmen ber Bahnen beliefen fich für bas 3. 1869 auf 30,850,545, bie Ausgaben auf 15,922,368, ber Ueberschuß ergab somit 14,928,177 Frcs. Alle fdweig. Bahnen, mit Ausnahme ber Berner Staatsbahn und der Freiburger Bahn, sind Privat-Die Seen ber Sch. werben von 66 Dampfern mit 3500 Pferbetraft befahren. Die Bahl ber Boft bureaux betrug 1871: 674, dazu 1776 Boftablagen, im Auslande 24. Die Lange der Telegraphen linien in bemfelben Jahre belief fich auf 5312, Kilometer, die der Drabte auf 11,699, R., die Angahl ber Staatsbureaux auf 554, der Eisenbahnbureaux auf 69, die Babt ber Depeschen zusammen auf 2,061,454. Die Ginnahmen ergaben 1,481,891 Fred., Die Ausgaben 1,370,141 Fred., alfo einen Reinertrag pon 111,750 Frcs. Digitized by 3000

Bas bie geiftige Bilbung in ber Sch. anbelangt, fo find bie Bochfoulen ju Bafcl, Burich und Bern nach beutschem, bie Atabemien von Genf, Laufanne und Neuenburg nach frangösischem Muster eingerichtet. Eine eidgenössische Bochschule gibt es noch nicht, obwohl fie in ber Bundesverfassung von 1848 in Aussicht gestellt ift. Mittelschulen gibt es eine große Anzahl, namentlich aber hat der Boltsunterricht einen großen Aufschwung genommen. Das Bereinswesen der Sch. ift sehr ausgedehnt, abgesehen von den kantonalen sind folgende Bereine bervorzuheben: Die "Belvetifche Gefellschaft", Die "Schweiz. Gemeinnütige Gefellfchaft für Erziehungewesen, Gewerbefleiß, Armenwesen", Die "Schweiz. Naturforfchenbe Gefellichaft", mit Zweigvereinen in fast allen Kantonen, Die "Allgemeine Schweiz. Diufitgefellichaft", ber "Eitgenöfsische Sangerverein"; außerbem gibt es allgemeine fcmeiz. Befeulchaften von Merzten, Thierarzten, Runftlern u. f. w. Am gablreichsten find jeboch bie Schutzenvereine, bie ihren Berbindungspunkt in ber "Großen Eidgenöffischen Schutzengefellschaft" haben, mit mehreren 1000 Dlitgliebern, und alle zwei Jahre stattfindenden Frei-Ende 1869 bestanden 81 Banten und Creditinstitute mit 160,854,664 Frcs. Actien- und 10,456,633 Fred. Reservekapital. Bas die Tagespresse anbetrifft, so erscheinen in der Sch. über 300 Beitungen; 1864 gab es deren 345, darunter 185 politische, 22 wissenschaftliche und literarische, 20 religiose (15 protestantische und 5 tatholische), 1 rationalistifche, 10 gemeinnütige für Land- und Forstwiffenschaft u. f. w. In deutscher Sprace gab es 231, in frangösischer 103, in italienischer 8 und in romanischer 3.

tungen erschienen 6 ober 7 Dal in ber Boche.

Berfassung. Nach ber Bunbesverfassung vom 7. Aug. 1815 mar bie Sch. nur ein Staatenbund, ber burch die am 12. Sept. 1848 von ber Tagfanung angenomniene, neue Bunbesverfassung ein Bunbes ft a at wurde. Die oberfte Bunbesgewalt ubt bie Bunbe &versammlung aus, welche aus einem Nationalrath und einem Stänberath Der erstere, gebildet aus Abgeordneten bes Bolkes, wird von allen zwanzigjähris gen Activburgern birect auf 3 Jahre gewählt; auf je 20,000 E. tommt ein Abgeordneter. In ben aus 44 Mitgliedern zusammengesetzten Ständerath entsenbet jeder Kanton zwei, jeber Halbkanton ein Mitglied. Beibe Rathe treten alljährlich regelmäßig zu einer orbentlichen Situng zusammen; außerordentliche Situngen finden auf Antrag von einem Biertel bes Nationalraths ober von fünf Kantonen ober auf Berlangen bes Bundesrathes fatt. Jeber Rath verhandelt für sich getrennt, außer bei Wahlen, Competenzstreitigkeiten und Begnabigungen. Bei Bundesgesegen und Bundesbeschlüffen ift die Bustimmung beider Rörperschaften erforderlich. Bur Competeng ber Bundesgewalt geboren Die eidgenössische Gefetgebung, Die Befchluffassung zur Aussubrung ber Bundesverfassung, Rriegserflarungen, Friedensschluffe, der Abschluß von Staatsverträgen, die Bermittelung des diplomatifchen Berkehrs, die Organisation und Berwendung Des Heeres, Anstellung von Beamten, Die Dberaufficht über Die Rechtspflege, Die Entscheibung von Streitigfeiten unter ben Rantonen über die Competeng bes Bundes ober ber Kantonalfouveranetat, bes Bundes ober Bundesgerichts und die Revifion ber Bundesverfaffung. Dberfte Executivbehörde ift ber aus 7 Mitgliedern bestehenbe, von der Bundesversammlung auf je 3 Jahre, aus den zum Nationalrath mahlbaren Burgern, ernannte Bundesrath, teffen Borfipender ben Namen Bunbe sprafibent führt, und welcher von bem vereinigten Rational- und Standerath auf 1 Jahr gewählt wirb. Der Bunbebrath theilt feine Gefchafte nach Departements unter feine Mitglieder, boch geht jebe Entscheidung von ihm als Beborbe aus. vilftreitigkeiten zwifchen ben Kantonen und bem Bund, fowie unter Buziehung von Befoworenen über völkerrechtliche und gegen ben Bund gerichtete, politische Bergeben und Ber-brechen, urtheilt bas aus 11, auf 3 Jahre gewählten Mitgliedern, bestehende Bundesgericht. Das Berfahren vor bemfelben ift öffentlich und mundlich. Alle eidgenössischen Beamten find für ihre Geschäftsführung verantwortlich. Gine Revision der Bundesverfassung kann ftets im Bege ber Gefengebung erfolgen, fobald 50,000 ftimmberechtigte Burger ben Antrag stellen, bas Bolk über bie Annahme einer Revision zu befragen. Die Abänderungen ber Berfaffung erhalten Gultigkeit, fobalb fie von ber Dehrheit ber ftimmenben Burger und ber Rantone angenommen sind. Die Bundesverfassung enthält eine Anzahl von allgemeinen Grundrechten, nach benen alle Schweizer vor ben Gefeten gleich, Unterthanenverhaltniffe, Borrechte von Berfonen ober Orten aufgehoben find. Das Gebiet und bie Berfaffungen, lettere, fobold fie die Ausübung republikanischer Rechte nach republikanischen Formen sichern, vom Bolt angenommen sind und auf Berlangen der Mehrheit abgeandert werben tonnen, find burch ben Bund gewährleiftet; ben Rantonen ift bie Gelbsthilfe bei Streitigfeiten unter fic verboten; ber Bund ift gur Errichtung öffentlicher Werke ober Austalten im Interesse ber Eibgenoffenschaft ober eines großen Theiles berfelben berechtigt

93

und verpflichtet. Alle Schweizer driftlicher Confessionen haben in ber gangen Sch. freies Rieberlaffungerecht; Die freie Religioneubung für alle driftlichen Gemeinden, Die Breffreibeit, bas Betitions- und Bereinsrecht find gewährleiftet; ben Jefuiten und ihren Affilierten ift bie Nieberlaffung verboten. Ausnahmegerichte und Todesurtheile für politische Berbrecher find ausgeschloffen; alle Rantone find ju gegenseitiger Rechtshilfe und Bollftredung rechtsgultiger Urtheile verbunden; ber Bund fann Frembe ausweisen, fobald fie bie innere ober außere Sicherheit ber Sch. gefährben. (lleber Die Rantonalverfassung f. Die Artitel über Die einzelnen Kantone). Rach der Staatsrechnung für 1871 betrugen Die Totaleinnahmen bes Bunbes 27,513,704, die Totalausgaben 24,782,266, ber Ueberfcug alfo 2,731,238, das Baffivvermögen am Ende besselben Jahres 28,614,491, das Activvermögen ju speciellen Zweden 30,349,502, ber Reft bes Activvermögens also 1,738,011 Frcs. Der Budgetentwurf für 1872 schließt ab mit: Einnahme 25,735,000, Ansgabe 25,655,000, Ueberschuß 8000 Frcs. Was bie Finanzen der Kantone anbelangt, so fchließen die Budgets häufig mit einem Deficit ab, bas aber gewöhnlich nur scheinbar ift, indem man bie Einnahmen außerst niedrig, die Ausgaben boch veranschlagt, so daß sich sehr oft bei ben Rechnungsabschluffen Ueberschuffe ergeben. Die Schulden der Kantone haben sich in ber Renzeit in einer früher nicht für möglich gehaltenen Beife vermehrt. funfziger Jahre belief fich beren Betrag in ber gangen Gibgenoffenschaft bochftens auf 9-10 Mill., wovon 61/, Mill. auf bas bebrangte Teffin tamen, jest überfteigt bie Gumme bereite 140 Mill. Allerdings rühren biefe Schulden weitaus jum größten Theil von Gifenbabnbauten ber.

Militärwefen. Die Sch. hat keine stehende Truppen; es ward der Bundesregierung sogar verfassungsmäßig verboten, solche zu unterhalten. Dagegen ist jeder wassenssige Schweizer militärpstichtig, und da er von Kindheit auf an Wassenübung gewöhnt ist, so erfolgt das militärische Sinschulen der Kekruten in kurzer Zeit. Das Bundesheer belief sich Ende 1871 auf 201,257 Mann (7,2 Broc. der Bevölkerung), davon kommen auf den Stab 841, auf den Auszug (die Mannschaft von 20 bis 30 J.) 84,369, auf die Reserve (von 35 bis 40 J.) 50,066, auf die Landwehr (bis zum 44. Altersjahre) 65,981 M. Der Landsturm wird officiell zu 150,000 M. angenommen. Das Genie zählte 3047, die Artillerie 18,255, die Cavallerie 4570, die Scharsschule eingeführt.

Befchichte. Das altefte in ber Sch. wohnende Bolt, von dem man historische Runde bat, waren bie celtifden Belvetier, welche bei bem Buge ber Cimbern und Teutonen erfcienen und bas Land zwischen bem Genfer- und Bobenfee einnahmen. Als fie fich fpater in Gallien neue Bobnfipe fuchen wollten, wurden fie von Cafar bei Bibracte (59 vor Chr.) gefolagen und gehörten feit ihrer Bezwingung jum Römischen Gallien. Um 400 nach Chr. nahmen bie Alemannen nach mehrfachen Ginfallen ben größten Theil bes Landes ein, ben andern bie Burgunder und Longobarben. Bunachst ju Franken gehörig, bilbete bie Sch. in der Folge einen durch die Herzoge von Zähringen verwalteten Theil des Deutschen Reiches, nach beren Aussterben (1210) bas Land in viele fleinere Berrichaften unter Grafen und freien Städten gerfiel. Schon Rubolf von Babsburg, ber 1273 jum beutschen Raifer exhoben worden war, hatte als Nachkomme ber Grafen von Lenzburg im Nargan, welche zeitweilig von ben freien Gemeinden in Schwyz zu ihren Bogten und Beschirmern gemählt worden waren, ein erbliches Borrecht nicht allein über Schwyz, fondern auch über Uri und Unterwalden geltend gemacht. Gleich nach seinem Tode schloffen aber jene brei 10g. Balbflatte einen Bund ober eine Gibgenoffenschaft, um ihre Reichsunmittels batteit zu behaupten, die ihnen auch Rönig Adolf von Nassau bestätigte. Indem Albrecht I. bie brei Balbstätte, weil sie zu Abolf von Nassau gehalten, und um fie zur Unterthänigleit unter Desterreich zu bringen, burch bie babin gesandten zwei Reichsvögte, namentlich Beringer von Landenberg, hart bedructe, veranlagte er, bag Balter Fürft von Uri, Werner Stauffacher aus Schwy und Arnold Meldthal aus Unterwalben mit je 10 Genoffen aus ben 3 Lanben am 7. Dov. 1307 einen Bund auf bem Rutli foliffen, um ihre Rechte zu vertheibigen. Am Neujahrstage nahmen fie die widerrechtlich errichteten Burgen burch Lift und zwangen die Bögte Urfehde zu fcwören. Als Albrecht gegen fie zog, warb er von seinem Ressen Johann und anderen Berschworenen erschlagen (1308). Rachbem Raifer Beinrich VII, bem Schweiz. Bunbe Freiheit von allen auswartigen Gerichten zuerkannt hatte, wollte sein Rachfolger Friedrich ber Schöne von Desterreich Die erlangte Rönigewurde bagu benuten, ben "Walbleuten" ihre Reichsunmittelbarkeit zu entziehen, und als biefe beshalb feinen Gegenkönig Ludwig bon Babern als rechtmäßiges Reichsoberhaupt anerkannten, überfiel Friedrich's Bruder, Leopold von Defterreich, um ihren Trop zu brechen, mit einem farten Beere bie Schweizer, ward aber am Morgarten geschlagen (1315), worauf Ludwig ber Baper ben brei Balbftatten ihre Reichsunmittelbarteit bestätigte. Schon feit bem Anfange bes Interregnums in Deutschland hatten bie Stabte bie ihnen oft verbotenen Ginungen erneuert, um bei ber völligen Dhumacht ber kaiferlichen Gewalt ihren Handel und Berkehr gegen bas zunehmende Raubwefen bes Abels ju fouten, wie die Sanfa, der Rheinische und Schwäbische Städtebund. In ben 1315 geschlossenen Ewigen Bund ber Walbstatte wurden 1332 Luzern, 1351, nachdem bie Handwerker ben Abel vertrieben hatten, Burich, 1352 Zug und Glarus, um 1353, als bie Burger unter Andolf von Erbach mit eingenöffischer Gilfe bei Lanpen ben Abel gefchlagen hatten, Bern aufgenommen. Diefe Stabte wurden bie "Acht alten Orte" genannt. Dann schloß ber Rheinische Stabtebund eine Allianz mit 5 Orten ber Schweiz. Gibgenoffenschaft, welche von den Urfantonen abgelehnt wurde, da sie nicht in weit aussehende Sandel verwidelt werden wollten. Doch leisteten die schwäbischen und rheinischen Stadte, ans noch unbefannter Urfache, ben Schweizern feine Bilfe, als ber öfterreichifche Bergog Leopolb ber Fromme, welcher bei einer Theilung bes habsburgifchen Erbes bie westlichen Lanber erhalten hatte, die Schweizer mit ber Berstellung ber Berrichaft Desterreichs bebrobte. In Berbindung mit bem fubbeutschen Abel begann Leopold ben fog. Sempacher Rrieg, wurde aber in ber Schlacht bei Sempach (1386), wo Arnold Winkelried ans Unterwalten bie feindlichen Reihen fterbend burchbrach, total gefchlagen. Des Bergoge zweiter Gobn Leopold wollte ben Rrieg fortseben und ben Tob feines Baters raden, allein ber Abel erlitt burd einige hundert Glarner und Schwyzer bei Rafels (1388) eine neue, noch fomablichere Nieberlage. Durch biefe Rampfe, in benen ein Bolt jum erften Male fein Recht gegen Abels- und Fürstengewalt behauptete, wurde ber Anftog zur fpateren ganglichen Lostrennung ber Sch. vom Deutschen Reiche gegeben; bann aber trugen bie Schweizer durch Ausbildung des Fußtampfes am meiften zur Umgestaltung des Kriegswefens bei, indem ihre tampfgewöhnten Soldaten bei fremden Fürsten und Stadten Kriegsbienste nab-Der burch ben hingutritt Granbundten's (1396) und Appengell's (1403) geffarften Eibgenoffenschaft gestattete Raifer Sigmund bie Eroberung vieler, bem geachteten Bergog Friedrich von Tirol gehöriger Besitzungen. Ale Burich über bie Erbschaft bes Grafen von Toggenburg mit Schwhz und Glarus zerfallen war, foloff es 1442 ein Bundniß mit Rai-fer Friedrich III., ber baran die Hoffnung einer Unterwerfung ber Sch. knupfte; allein Burich wurde 1443 bei St.-Jakob an der Sil geschlagen, wahrend bas von Friedrich in Sold genommene französische Heer, die Armagnacs, durch den Heldenkampf bei St.-Jakob an ber Birs zurudgeschreckt wurden (1444), so bag ber Raiser 1449 Frieden folog und 1452 sogar bie Herrichaft Anburg abtrat. Rach ber Berföhnung mit Zürich (1450) nannte fich bie Cibgenoffenschaft Schweizer Bunb und wurde von Dentschland faktisch unabhangig. Als Karl ber Rühne, Herzog von Burgund, eine wichtige Erwerbung in Sitbeutschland gemacht hatte, indem Sigmund von Firol ibm Die offerreichifchen Befipungen im Elfaß, Gund- und Breisgau, nebst mehreren Rheinstadten, verpfandete, erregten biefe wegen der brudenden burgundischen Berwaltung einen Aufftand, ale Rarl am Rieberrhein beschäftigt war, und fanden Unterstügung an ben Gidgenoffen, die fich eines fo übermachtigen Nachbarn zu entledigen wünschten und einen Einfall in die Freigrafschaft Burgund machten. Rarl erkannte in ihnen feine gefährlichften Gegner und brach balb nach Aufhebung ber Belagerung von Reug mit einem ftarten Beer in ihr Land ein (60,000 -70,000 gegen 20 - 25,000 Mann), warb aber 1476 bei Granfon und noch enticheibenber bei Murten geichlagen. Die Sieger rudten in Lothringen ein, welches Rarl ein Jahr vorher seinem rechtmäßigen Fürsten René entriffen hatte, und zertrümmerten bie Reste seiner einst so furchtbaren Deeresmacht in einer britten Schlacht bei Nanch (1477), Seit biefer Zeit stieg bas Anseben ber Gibgenoffenschaft immer mehr, we er felbst fiel. und die größten Machte bewarben fich um ihre Freundschoft. Nachdem 1481 Freiburg und Solothurn in ben Bund getreten waren, tam berfelbe burch ben Berfuch Raifer Maximis lian's I., bie Ordnung in Dentschland burch Aufhebung bes Fehberechts, Berftellung bes Ewigen Landfriedens, Ginfetjung bes Reichstammergerichts und Gintheilung bes Reichs in 10 Landfriedenstreife, in welche auch die Schweiz einbegriffen fein follte, noch einmal in Befahr, ihre Gelbfiffanbigfeit zu verlieren. In einem Rriege mit bem Raifer blieben bie Eitgenoffen Sieger und löften im Frieden zu Bafel (1499), welcher zugleich bie Grenzen zwischen Tivol und Graubunbten bestimmte, ihr Berhaltniß zum Dentichen Reiche völlig. Radbem 1501 Bafel und Schaffhaufen und 1513 Appenzell in ben Bund aufgenommen waren, bestand diefer erstens aus 13 vollberechtigten Rantonen, zweitens aus ben "zugewandten Orten", Stadt und Abt von St. Gallen und Stadt Biel, bie Sig und Stimme

auf den damals sog. "Tagleistungen" hatten, brittens aus den "Foederati" oder "Allies" ohne dieses Recht: Bündten, Wallis, Genf, Neuendurg, Mühlhausen und Basel, und viertens aus den gemeinsamen Unterthanlanden Thurgan, Baden, Sargans, Rheinthal und dem Italienischen Territorium, die gar keine politische Selbstsändigkeit besaßen. Bon nun an kämpsten die schweiz. Truppen bald in diesen, bald in jenen Deeren Nachdem sie aussänglich auf Seiten der Franzosen gesochten hatten, trennten sie sich von diesen ganz, vertrieden Ludwig XII. aus Mailand, sührten den jungen Maximilian Sorza in sein Erbland zurück und erwarben die Hranzosen Bugano, Locarno, Mendrisso und Bal Raggia (1512). Nachdem sie Franzosen bei Novara geschlagen (1513), von diesen aber bei Marignano besiegt worden waren, wiewohl sie sich unbehelligt zurückziehen konnten (1515), schlossen desen bei Granzosen, wiewohl sie Abtretung des Kantons Tessin und des Beltsins gewonnen, mit zenem den Ewigen Frieden (1516), der von der Schweiz nie, von Krankreich zedoch 1798 gebrochen wurde. Bald dienten nicht mehr ganze eidgenössische Heere in den Armeen auswärtiger Mächte, sondern nur einzelne Regimenter oder Freiwilliede

genscharen, aus benen fich ftebenbe Truppen beranbilbeten.

Die Reformation fpaltete auch die Schweiz in zwei verschiedene Lager; Ulrich Bwingli, Prediger zu Ginfiedeln und fpater zu Burich, und Decolompabins zu Bafel waren bie eifrigsten Bortampfer ber neuen Lehre. Bahrend biefe von ben ariftofratifden Rantonen Appenzell, Schafibaufen, Bern und Glarus angenommen wurbe, fuchten bie bemofratischen Urkantone Schmy, Uri, Unterwalben nebst Lugern und Bug bie Berbreitung berfelben zu hindern. Zwischen ben katholischen und den reformirten Rantonen kam es nach vielfachen Reibungen jum offenen Rampfe; bie Buricher wurden (1531) bei Rappel gefclagen, und Zwingli fiel auf bem Schlachtfelbe. Die Folge biefes Sieges war, bag bie neue Lehre in vielen Gegenben, wo fie fcon herrichte, ausgerottet murbe. Als Bern bem Berzoge von Savohen bas ganze Waabtland entrissen hatte, verbreitete fich die reformirte Lehre auch über die Frangosische Schweiz, und Genf wurde burch Johann Calvin beren Hauptsit, wo biefer als Brediger und Lehrer ber Theologie auftrat. nahmen fein Glaubensbekenntnig an und foloffen Jeben, ber bemfelben nicht beitrat, vom Burgerrecht ans. Durch eine Oppositionspartei vertrieben, tehrte er spater, als feine Hauptgegner gestürzt waren, nach Genf zurück und regierte von da an dis zu seinem Tode (1541—1564) fast unumschränkt den Keinen Freistaat, nicht ohne blutige Rämpfe mit seinen Die Ratholiten, bom Papft unterftugt, bestrebten fich, die alte Lehre wieder ber-Die tatholifden Rantone ftifteten mit Ballis, bem Bifchof von Bafel und bem Bapft den fag. Goldenen Bund und schworen der kathol. Rirche ewige Treue (1586). Dreifigjahrigen Rriege betheiligte fich bie Sch. nicht, erlangte aber im Frieden von ben europaischen Fürsten die Anerkennung als freier, vom Reich und Rammergericht unabhangiger Staat. 3m Inneren führten Streitigkeiten vorwiegend religiöfen Charakters ju Rampfen zwischen ben einzelnen Rantonen, bis im 3. 1717 ein neuer Lanbfriebe verfündigt murbe, welcher and wirklich von Dauer war. Die breizehn Rantone, welche bie verschiedenartigsten Berfassungen befagen, bilbeten bis jum Ausbruch ber Franzöfischen Revolution keine feste Bereinigung, sondern waren nur durch eine Anzahl " Bertommniffen " mit einander berbunden. Gine Bundesgewalt gab es nicht; als Borort fungirte Burich, schrieb die Tagsahungen aus und besorgte die un-bedeutenden außeren Geschäfte. Beim Ausbruch der Französischen Revolution bewahrte bie Sch. Die ftrengste Neutralität, und Die verschiebenen Regierungen suchten Die aufftanbischen Regungen, Die fich mehrfach im eigenen Lande erhoben, niederzuhalten. Der grö-fere Theil bes Bisthums Basel war jedoch 1793 ber Frangofischen Republik einverleibt worden; Ende 1797 geschah bice mit bem fleineren; zu gleicher Zeit zeigte sich Dublbausen jur Bereinigung mit Frankreich geneigt, und bie Baabtlanber forberten bie Unterftupung ber Frangofischen Republit, um die ihnen von Bern und Freiburg widerrechtlich entgogenen. von Frankreich ehemals gemährleisteten Rechte zurudzuerlangen. Da rudte am 26. Jan. 1798 ein frangofifches Beer in bas Baabtland ein, ein zweites war im Bisthum Bafel aufgestellt, und beibe rudten vereint in bas Gebiet ber Sch. vor. Bern leiftete Biberftand, allein nach mehreren blutigen Gefechten rudten bie Franzosen in bie Stadt, plunberten ben Schat und erhoben eine ftarte Contribution. Am 12. April murbe nach bem Billen ber Parifer Directorialregierung Die Sch. als einzige und untheilbare, reprafentative Belvetifche Republit mit einem Erecutivbirectorium von 5 Mannern an ber Spige und einer aus bem Senat und bem Großen Rath bestehenben legislativen Behörde, in welcher jeder Kanton eine gleiche Anzahl von Deputirten fenden follte, proclamirt. Die gange Schweiz murbe in 18, an Umfang und Bevöllerung gleiche Rantone getheilt, indem

.Bern in vier Rantone gespalten, bie fleinen bemofratischen in Ginen zusammengezogen murben. Genf ward, angeblich auf feinen Bunfch, als Departement Leman mit Frankreich vereinigt, auch Mühlhaufen und Biel gingen verloren. Die neue Berfassung fand namentlich wegen bes stebenben Beeres und ber bamit verbundenen Aushebung wenig Anklang; besonbers sträubten sich bie kleineren bemokratischen Urkantone bagegen, brachten ein Beer von 10,000 Mann zusammen, ftellten ben Landamman von Schwyz, Alope Reding, an Die Spipe und leisteten hartnädigen und blutigen Widerstand, mußten fich jedoch schließlich in bie neue Ordnung ber Dinge fugen. Rach vielfachen Unruben, Umfturzverfuchen und Berfaffungeveranberungen erhob fich, ale Bonaparte, Erfter Conful ber Frangofifcen Republit, seine Truppen aus ber Schweiz gezogen hatte, ein allgemeiner Sturm gegen bie verhafte Berner Centralregierung; diese wurde vertrieben, und Reding beschied zur Bereinbarung einer neuen Berfaffung eine Togfanung nach Schwhz (27. Sept. 1802), Die jeboch, als der französische Machthaber die Wiederherstellung der früheren Zustände befahl, Abgeordnete aller Kantone zum Entwurf einer neuen Berfassung nach Baris berief und 12,000 Mann in Die Sch. einruden ließ, unter Brotest auseinanderging. Rach ber am 19. Febr. 1803 ben Bevollmächtigten borgelegten Mediationsacte follte Die Sch. eine von 19 Kantonen gebildete Höderalrepublik bilden, indem zu den 13 alten Rautonen St.-Gallen, Granbündten, Aargau, Thurgau, Tessin und Waadtland hinzukamen; alle Unterthanen. verhaltniffe, alle Borrechte borten auf, indem überall Gleichheit der burgerlichen und der politischen Rechte verfündigt wurde. Die bemofratischen Rantone behielten ihre Berfaffung, welche auch in ben aristotratischen eingeführt wurde. Gine Tagsatung, in ber die 6 größeren Rantone je 2, bie übrigen je 1 Stimme hatten, und ber ein Landamman als bochfter Beamter prafibirte, ubte Die Bobeiterechte ber Sch. aus und verfammelte fich abwechselnd in Freiburg, Bern, Solothurn, Basel, Burich und Luzern, welche zugleich bie Directorialkantone waren. Wallis wurde zuerst eine eigene Republik, 1807 jedoch mit Frantreich vereinigt. Unter biefer neuen, für Die Berichmelgung ber verschiedenenartigen Elemente und einer gebeihlichen Entwidelung gunftigen Berfaffung genoß bie Sch. gebn Jahre eines inneren und außeren Friedens; nur hatte fle fich burch einen Allianzvertrag verpflichten muffen, 16,000 Mann, spater 10,000 Mann zur französischen Armee zu fiellen. Bahrend ber Frangösischen Kriege gelang ihr die Behauptung ihrer Neutralität; boch nach bem Einmarsche ber Berbunbeten in die Sch. (21. Dez. 1813) begann in ben aristofratifcen Kantonen, namentlich in Bern, das fein verlorenes Gebiet wiederzuerlangen fuchte, eine Reaction, welche bie Mediationsregierung fturzte. Nach vielfachen Wirren tam endlich am 8. Sept. 1814 auf ber Tagfatung ju Zürich ein Berfassungeentwurf zu Stante, bem Bern, Freiburg und Waabt jedoch nicht beitraten. Als aber die europäischen Mächte gu Wien ben unverletten Bestanb ber 19 Rantone gemahrleistet, Balis, Genf und Reuenburg als 3 neue Rantone hinzugefügt, bas Bisthum Bafel mit Ausnahme eines Gebiets für Bafcl mit Bern vereinigt, Die Urfantone mit Gelb entschäbigt und unter Boransfetung ber Bustimmung feitens ber ichmeig. Tagfatung bie immermabrenbe Reutralität ber Sch. verkündigt hatten (20. Mai 1815), wurde am 27. Mai ber neue Bunbesvertrag angenommen, fraft beffen jeber Ranton volle Couveranetat erhielt, bas allgemeine Rieberlaffungerecht aber, fowie die allgemeine Sandelefreiheit wieber aufborten. Dbwohl bies ein offenbarer Rudfdritt war, fo wurde die neue Conftitution bennoch am 7. Aug. Bis jum J. 1830 gefcah für die innere Entwidelung und für Bebung ber allgemeinen Intereffen febr wenig; und auch nach Aufen bin vermochte Die Co. ihre Unabhangigkeit nicht genugend zu mahren, fo daß fie fich ben Ginfluffen ber überall auftretenben Reaction nicht entziehen tounte. Der Ansbruch ber Julirevolution rief auch in ber Sch. eine liberale Bewegung hervor, die fich zunächst auf die Reform der Kantonalverfaffung er-Der Große Rath erhielt in den neugestalteten Republiken die Gesetzgebung, tie Oberaufficht über bie Gesammtverwaltung, Die Bahl ber hoberen Rantonalbeamten, bie periodisch ernannt wurden und dieser höchsten Behörde verantwortlich waren; die Gemeindebeamten sollten direct gewählt werden; Trennung der Justig und Berwaltung, Deffentlichteit des gesammten Staatslebens, Freiheit der Presse, Glaubensfreiheit waren bie übrigen • wefentlichen Buntte ber Reform. Der Solbnerbienft murbe für immer abgefchafft. Diefen freisinnigen Bestrebungen gegenüber vereinigten fich bie conservativen Kantone Uri, Compg, Unterwalben, Reuenburg, Baselstabt, jum fog. Garnerbunbe (Nov. 1832), welcher Die Tagfatung ferner nicht mehr beschiden ju wollen erflarte, jedoch von letterer für aufgeloft ertlart murbe, worauf fich bie Biberfpenstigen fügen mußten. Diese Reugestaltung erftredte fich auf ungefahr zwei Dritttheile ber Bevolferung. Das nachfte mar eine Revision ber Bunbesverfaffung, welche ebenfalls von ber Tagfatung beichloffen murbe; boch murbe tie

vereinbarte Acte burch eine Coalition ber Confervativen und Ultramontanen bei einer Bollsabftimmung verworfen (1833). Die einzige Reform, welche erreicht ward, war die Deffentlichteit ber Tagfanungeverhandlungen. Das Afplrecht politifder Fluchtlinge, welches von Diefen zur Agitation in beren Beimat migbraucht wurde, führte zu Berwickelungen mit bem Auslande, und die Sch. fab fich infolge von Roten auswärtiger Machte zu vielfachen Ausweisungen genothigt. Der Aufenthalt Ludwig Bonaparte's nach bem Strasburger Attentat beranlagte eine Grengsperre und eine Eruppenaufftellung feitens Frankreichs, eine Gefahr, welche dadurch beseitigt wurde, daß Bonaparte das Land freiwillig verließ (14. Okt. 1838). Die folimmften Unruben entstanden in ber Co. aus ber religiöfen Frage, indem Die meiften tathol. Rantone Die Berbreitung ber Jefniten, Die Ausftattung bes papftlichen Muntius mit ausgebehnten Befugniffen, Die Berfplitterung ber Sch. in Meine Bisthumer: (Die im Bibeifpruch mit bem tatholifden Rirdenrecht und ben Befchluffen bes Tribentiner Concils feinem Metropolitanverbande, fonbern birect bem Bapfte unterftanben) burchgufetzen verstanden hatten. Die Badener Conferenz, zu welcher sich die Diöcesanvorstände Basels und St.-Gallens versammelt hatten, um jenen Mißständen entgegenzutreten und ein gemeinsames Kirchenrecht herzustellen (Ende 1833), blieben erfolglos, als ein papstliches Kreisschreiben fie verdammte (17. Mai 1835). Im reformirten Ranton Burich führte bie Berufung von D. Strauß (f. b.), des bekannten Berfaffers bes "Leben Jesu", jum Umfturge ber Regierung (Gept. 1839), und tiefem folgte eine gange Reibe von Aufftanben in vielen anderen Rantonen bis zum Jahre 1845. In Lugern waren bei ber Berfaffungerevifion die firchlichen Ginfiuffe fo maggebend, bag eine Bestimmung aufgenommen murbe, monach bas Rantonalburgerrecht nur einem Romifch-Ratholifden ertheilt werben follte. Ranton Wallis, wo es fogar zu offenem Rampfe kam, beschloß man unter Anderem, daß nur Die katholifche Rirche cultusberechtigt fein folle. Munmehr trat bie Jesuitenfrage, von beren schließlicher Lösung bas Schicksal ber Sch. abhing, in ben Borbergrund. In Schwyz hatten fich bie Jefuiten bereits niebergelaffen (Oct. 1844); in Lugern übernahmen biefelben bie theologische Lebranftalt und bas papstliche Seminar (Sept. 1844); ber Antrag bes Aarganer Kantons auf Ausweifung bes Orbens fand nicht die Bustimmung ber Tagsabung; in Waabt war die Stellung des Großen Rathes diefer Angelegenheit gegenüber eine fowankenbe; berfelbe wurde gestürzt und eine provisorische Regierung eingesett. Burich war man fur Entfernung ber Jefuiten. Als fich in Lugern infolge ber von ber berrfcenben Bartei befolgten Bolitit bie Unzufriebenheit und bie Auswanderungen mehrten, fiel ein haufe von 4000 Mann, Lugerner Emigrirte und Freischaren anberer Rantone, in Luzern ein (Ende Marz 1845), wurde aber geschlagen. Bereits 1843 waren bie Urfantone, fowie Lugern, Freiburg und Bug zu einem Gonberbunbe gufammengetreten, bem fich jest auch Ballis anschloß. Im Fall eines Angriffs follte ein Rriegerath Die militarifden Operationen leiten. Ein Antrag Burich's auf Auflösung biefer verfaffungewibrigen Bereinigung erlangte befondere burch die Machinationen ber. in Genf berrichenden Bartei nicht die erforderliche Majorität, worauf daselbst ein Regierungswechsel eintrat. Endlich, im Juli 1846, murbe bei ber Tagfatung Die Auflofung bes Sonberbundes und im Sept. Die Ausweisung der Jesuiten durchgesett. Um biefe Beschluffe zu vollziehen, wurde eine Armee von fast 100,000 Mann, unter bem Oberbefehl bes Genfer Dufour, aufgebracht, welcher ber Sonderbund ein beinahe ebenfo großes Beer entgegenstellte. Allein nach mehrfachen, bartnadigen Gefechten unterlag letterer und mußte bie Waffen ftreden. Die beabsichtigte Intervention ber auswärtigen Mächte in biefe rein inneren Angelegenheiten ber Sch. kam theils ju fpat, theils murbe fie burch bie Ereigniffe bes Jahres 1848 vereitelt. Während . in den meisten der Abrigen europäischen Staaten die Revolution die alten Berhältnisse über ben Saufen warf, vollzog fich in ber Schweiz ber Aufbau ber neuen Bundesverfaffung auf friedlichem Wege, beren Ansarbeitung am 27. Febr. 1848 begann, und die nach ihrer Annahme burch die fcweiz. Bevöllerung am 12. Sept. feierlich publicirt wurde. Das Fürstenthum Neuenburg ward gegen Breußen's Protest in eine Republit umgewandelt. Bur Entwaffnung ber nach Taufenben gablenben politischen Flüchtlinge, bie 1849 nach ber Sch. tamen, und jum Grenzichute gegen bie Berfolger bot bie Gd. 24,000 Mann auf. Desterreich führte der Berbacht, daß die Betheiligung ital. Flüchtlinge am Attentat in Mailand (6. Febr. 1853) von Teffin aus in's Wert gefett fei, zu ernsten Berwicklungen, welche bie Abberufung bes öfterreichifden Gefcaftstragers, eine Grenzsperre und bie Ausweisung von 6000 Teffinern ans bem ofterr. Gebiet gur Folge hatten, als jeboch ber Drientalifche Rrieg brobte, friedlich beigelegt wurden. Gin Aufftand ber Ropaliften in Reuenburg (3. Sept. 1856) hatte beinahe einen Krieg mit Preußen veranlaßt, indeffen entfagte ber Ronig burch Rapoleon's Bermittelung feinen Anspruchen auf bas Landen, mabrend

bie Sch. bie Revolutionare amnestirte (f. Nenen burg und Prengen). Machbem bie. Sch. im Rriege von 1859 jur Wahrung ihrer Neutralität Truppen aufgeboten hatte, fach sie sich durch die Annectirung Savoyens insosern beeintrachtigt, als die durch den Wiener Congreß und den Zweiten Pariser Frieden garantirte Neutralität Rordsavoyens verlett

wurde; boch war ihr, noch im Juli 1867 wiederholter Protest erfolglos.

Das Rönigreich Italien wurde von der Eidgenoffenschaft, sobald deffen Constituirung verkundigt war, sofort anerkannt (30. März 1861), und die alten, zwischen Sardinien und der Sch. bestehenden Bertrage auf bas neue Ronigreich Italien ausgebehnt. Ein langjabriger Streit zwischen Frankreich und der Sch. über bas Dappenthal wurde durch einen für beite Theile vortheilhaften Territorientaufc beendigt und festgesent, daß daselbst teine Befestigung errichtet und fein Boll erhoben werben folle (8. Dez. 1862). Um ber Induftrie neue und erweiterte Abfapquellen ju verschaffen, wurden mit Belgien, Frantreich und Japan Banbelsvertrage abgefcloffen (1863). In Genf tam es zwischen ben Rabicalen und ben Intepenbenten, einer Fraction ber Confervativen, zu einem blutigen Zusammenstoß (22. Ang. 1864), welchem jedoch bie oberften Bunbesbehörben fofort fraftig entgegentraten. Schon am folgenden Tage rudte ein Bataillon Baabtlander in Die Stadt, welche bis zu Ende bes Jahres von eibgenöffifden Ernppen befett blieb. Die zwifden ben Barteien ftreitige Babl marb bom Bundefrath gegen die Anfpruche ber Radicalen nach bem wirklichen Ergebnif ber fattgehabten Abstimmung entichieben. Um einer Ausgleichung ber Barteien ben Weg ju babnen, wurden die Urheber ber Unruhen bom Gefdworenengericht freigesprochen. Die Roften ber eidgenöstischen Occupation mußte Genf tragen. Die Rube marb wiederhergestellt und bei Ernenerung bes gesammten Staatsrathes kein einziger Rabicaler in benfelben gewählt Die beantragte Bablbarteit ber Beiftlichen in ben National- und (12. Dez. 1865). Standerath wurde abgelehnt, worauf fammtliche tatholifde Bifcofe ber Sch. einen Protest gegen biefen Beschluß einreichen ließen. Rachdem schon 1863 im Kanton Aargau nach langer Beigerung ber Kantonalbeborben ben Ifraeliten alle politischen Rechte ber übrigen Bevölferung gemahrt worden waren, tam bie burgerliche Stellung berfelben in ber gangen Sch. jur Erörterung (1865), und ber Bunbesrath beichloß, ber Bunbesversamnlung vorauschlagen, die Revision ber Berfassung nicht auf Diefen Buntt allein zu befdranten. Diefe ging barauf ein, und beibe Rathe einigten fich in einer besonderen Geffion über eine Reihe wefentlicher Berbefferungen in liberalem Ginne, welche Die Festiepung von Dag und Bewicht, die Gleichstellung ter Schweizer und Naturalisirten in Bezug auf Rieberlaffung, Gefeggebung und gerichtliches Berfahren, bas Stimmrecht ber Riebergelaffenen in Gemeinbeund Rantonalangelegenheiten, beren Besteuerung und civilrechtliche Berhaltniffe, bie Glaubens- und Cultusfreiheit, die Ausschließung einzelner Strafarten, ben Gont bes foriftftellerifden, fünftlerifden und gewerblichen Gigenthums und bas Berbot bes Betriebs ber Lotterie und Hazardspicle betrafen. Allein durch eine Coalition conservativer und radicalex Elemente, benen bie Reformen entweber ju weit ober nicht weit genug gingen, wurden bei ber Boltsabstimmung, mit Ausnahme bes bie Ifracliten betreffenden Artitele, alle anderen verworfen (14. Jan. 1861). Anläglich bes zwischen Breugen und Desterreich ausgebrochenen Rrieges ließ ber Bunbesrath bas bunbnerische Munfterthal burch eitgenössische Truppen besetzen, richtete ein Areisschreiben an die Rantone, in bem er die Möglichkeit eines , Aufgebots ber gangen Bunbesarmee in Aussicht ftellte (13. Juni) und erließ gleich barauf eine Berordnung bezüglich ftrenger Beobachtung ber Neutralität. Ferner wurde die Einführung gezogener Felb- und Bestitionsgeschute und Die Bewaffnung bes gesammten Sugvolles unt hinterladern befchloffen und in's Wert gefest. Bugleich murbe Die vollftandige Durchführung ber allgemeinen Wehrpflicht in Anregung gebracht, bie im Princip icon beftanben, von ber aber thatfachlich manche Ausrahmen ftattgefunden hatten.

Die socialistische und communistische Agitation, die ursprünglich nicht auf eitgenössischem Boben entstanden, sondern namentlich aus Frankreich dorthin verpflanzt worden war, verstreitete sich bei der in der Schweiz herrschenden, politischen und individuellen Freiheit und Anwesenheit so vieler fremder Arbeiter sehr rasch. So tagte vom 2.—7. Sept. 1867 in Lausanne ein, aus der Sch., Deutschland, Italien, Frankreich und England zahlreich besuchter Internationaler Arbeitercongress, auf welchem der Grundsah ausgesprochen wurde, daß die gegenwärtige Gesellschaft in zwei Classen zerfalle, von denen die eine die andere ausbeute, daß beide durch eine einzige, die der Producenten, ersetzt und daß die sociale Organisation in diesem Sinne modificirt werden musse. Wenige Tage nachher sand in Genf der schon längere Zeit vorher augeküntigte Internationale Friedden den Schol der Schol der Schol und der den sen sie aus beiden Parteien der Stadt der durch die Anwesenheit Garibaldi's, welcher durch ein aus beiden Parteien der Stadt

miammengefestes Comite begruft und mit ungeheurem Jubel empfangen murbe, und burch ben Einfluß ber Frangofen eine entichlebene revolutionare Benbung gegen bie bestebenben Buftaube Europas nahm, Die ben Wiberspruch ber theilnehmenden Schweizer und ber Benfer Bevollerung hervorrief. Unter einer Reihe burch Garibalbi beantragter, vom Congreß angenommener Resolutionen befanden fich auch folgenbe: "bas Bapfithum wird für abgeschafft erflart und die Religion Gottes vom Congresse augenommen". "In Anbetracht, daß die Regierungen ber großen Staaten in Europa fich unfabig erwiesen haben, ben Frieden gu erhalten und die naturgemage Entwidelung aller moralifden und matetiellen Rrafte ber mobernen Gefellschaft ju fichern u. f. w., beschließt ber Juternationale Congreg, in bem Bunfch, ben Frieden auf Die Demofratie und Die Freiheit ju grunden, buf eine Friedensliga, ein wahres tosmopolitifches Bundnig, gegründet werde u. f. w." Das Bestreben berfelben follte barauf gerichtet fein, bas Spftem ber Bollswehr an Stelle ber ftebenben Beere überall vorzubereiten, und in allen ganbern bie Lage ber arbeitenben and genterbten" Claffen auf die Tagesorbnung ju bringen, damit die individuelle und all-gemeine Boblfahrt die politische Freiheit der Burger befestige. Endlich befchlog der Congreß, baß ein permanentes Centralcomité, mit bem Git in Genf, beauftragt werbe, Aufrufe an bestehende Gefellichaften ergeben zu laffen ober neue in ben verschiedenen Landern jur Berbreitung ber vom Friebenscongreß proclamirten Grunbfate ju grunden, Die fünftigen Berfammlungen beffelben vorzubereiten, Die Annalen zu veröffentlichen und zu Genf ober Bafel ein Blatt in beutscher und frangösischer Sprache unter bem Titel "Die Beretnigten Staaten von Europa" (Les Etats Unis d'Europe) zu grunden. Da aber richteten am folgenden Tage bie Genfer Ratholiten einen formlichen Brotest gegen die Haltung bes Congreffes an ben Genfer Staaterath, und eine Bolteversamulung beschloft auf ben Antrag Fagy's, bes Anführers ber Rabicalen, bag ber Congreg in Anbetracht ber Ibeenverwirrung und feines wenig praktifchen Charafters, im Intereffe bes Friedens, ber Freiheit und ber fcweig. Eingenoffenichaft teinen Befchluß faffen moge. Am 11. bielt Garibalbi es ffte angemeffen, ploglich abzureifen und am 12. wurden die Antrage bes Comités in ziemlich tumultuarischer Abstimmung angenommen, worauf die anwesenden Schweizer, namentlich bie Genfer, protestirten. Um ben Sturm zu beschwichtigen, fibernahm bas bisberige Comite ans eigener Dachtvolltommenbeit bie Befugniffe bes permanenten Centralcomites und beschloß, seinen Sit in Bern aufzuschlagen und dort sein Organ herauszugeben. Bom 22.—26. Gept. 1868 tagte ber zweite Congreg ber Internationalen Friedens- und Freiheitsliga in Bern, ber nur etwa 150 Mitglieber gablte, und beffen Berhandlungen viel rubiger und gemäßigter als die vorjährige in Genf waren. Die Bersammlung erklärte, daß die Religion als Sache ber individuellen Ueberzengung ben politischen Ginrichtungen fremb bleiben und ebenfo ans dem öffentlichen Unterrichtswesen entfernt werden muffe, daß ben Bereinigten Staaten von Europa eine Organisation zu Grunde zu legen sei, die auf voltsthumlichen und demokratischen Institutionen beruhe und zu ihrer Grundlage die Gleichheit ber Rechte bes Individuums, sowie bie Gelbstregierung ber Gemeinden und Provinzen habe, bag bas gegenwärtige ötonomifche Spftem von Grund aus verbeffert werben muffe, fofern man zu einer gerechten Bertheilung ber Güter, ber Arbeit, ber Duge, bes Unterrichts und baburch zu einer volltommenen Befreiung ber arbeitenden Claffen und zur Befeitigung bes Broletariats gelangen wolle. Als Bakunin's (f. b.) communistifche Borfolage abgelehnt wurden, erfarte berfelbe, mit den anderen Ruffen aus der Liga austreten Rachdem im folgenden Jahre vom 9.—11. Sept. ber Internationale Arbeiter congreß in Bafel getagt, fich für bie Abschaffung bes individuellen Grundeigenthums erflart, die Abichaffung bes Erbrechts bagegen verworfen hatte, versammelte fich vom 14.—19. Sept. die Friedens. und Freiheitsliga zu Laufanne. ben Berhandlungen, die fich von benjenigen ber beiben letten Jahre burch Ernft und Burbe auszeichneten, sprach man sich babin aus, daß die Acgierung der "Bereinigten Staaten bon Europa" republikanisch und föderativ sein müsse, daß die Bolnische und Orientalische Frage prattisch zu lofen feien burch die weiteste Ausdehnung des allgemeinen Princips der Selbstregierung ber Boller, und erklärte von Neuem die politische und sociale Frage für untrennbar. Dem Congreg wohnten Bictor Sugo und Jules Ferry bei. In ber nachsten, vom 26.—29. Sept. 1871 in Lanfanne stattfindenden Berfammlung der Liga erregte der Berluch mehrerer Franzosen, nicht nur die Pariser Commune zu vertheidigen, sondern sogar die Ermordung der Geiseln in Schut zu nehmen, einen Sturm im Cangreg selbst, und rief feitens ber Bevolferning ber Stadt energifche Demonstrationen gegen berartige Rund. gebungen betrot.

Im Nov. 1867 begann in ber Sch. die Bewegung der bemofratischen Partei gegen bas

herrschende Spftem, junacht in Burich, und richtete fich vorerft auf eine Umgestaltung ber An ber Spipe ber Forberungen, welche bie rabicale Bartei ftellte, Rantonalverfaffungen. fand ber Ausban ber Bolleberricaft, Die Beranziehung bes Bolles zur gefetgeberischen Thatigkeit burch das fog. Referendum (f. b.) und die Initiative. Nachdem sich bas Boll in Burich in allgemeiner Abstimmung für eine Revision ber Berfassung ausgesprochen hatte, begannen bie Borarbeiten für ben neuen Entwurf, durch den, abgefehen von der Initiative und bem Referendum, Die Tobes. und Rettenstrafe abgeschafft, Die facultative Civilebe, Die Progressibleuer, ber Schut bes leiblichen und geistigen Wohles ber arbeitenben Classen, sowie die Entwidelung des Genoffenschaftswefens durch ben Staat auf dem Bege der Gesetzebung, Wahl der Ständeräthe und der Mitglieder des Regierungsrathes durch das Boll in die Berfaffung aufgenommen wurden. Der Grundfan periodifder Wiederwahl ber Lehrer (mit Ansnahme ber an ben höheren Lehranstalten) und ber Geistlichen (auch ber katholischen, trot bes Protestes bes Bischofs von Chur) wurde festgehalten. Am 18. April 1869 wurde die Berfassung durch Bolleabstimmung angenommen. Bon Zürich aus verbreitete fich die radicale Agitation auch über die Kantone Bern, Solothurn, Aargau und Thurgau, wo die Berfaffungen ebenfalls im bemokratischen Sinne, abulich wie in Burich, umgeftaltet wurden. Bon ebenfo weittragender Bedeutung ale biefe politischen Reformen waren die finanziellen Grundfage, die mit ber neuen Ordnung ber Dinge gunachft in Burich gur Beltung tamen. Schon feit langerer Beit mar bort bie Salgabgabe im Grunde bie ein-Biederholt herabgesett, scheint auch fie schließlich auf ein Minizige indirecte Steuer. mum zurudgeführt und fast nur noch eine nominelle zu sein. Das ganze Staatsfinangwefen beruht nunmehr fast ausschließlich auf tirecten Stenern, ber Gewerbs- und ber Bermegenefteuer. Infolge der neuesten Ummaljung wurde die vollständige Uneutgeltlich. teit des Bolksunterrichts ausgesprochen, und zugleich die Ansruftung der Milizen, Die bisher den Pflichtigen selber oblag, dem Staate aufgebürdet. Der baburch entstehenbe Musfall ber Finangen foll burch eine Erbichaftssteuer und die Ginführung ber Progression in ber Bermögenssteuer gebeckt, also bie Staatslast überwiegend auf die besitzenden Classen gewälzt werden.

Bereits Ende 1868 hatte der schweiz. Juristenverein um Revision der Bundesverfassung im Sinne einer einheitlichen Civilgefetgebung für Die ganze Sch. petitionirt; inbeffen befolog ber Bundesrath einstimmig, aus verschiedenen Grunden, namentlich wegen der gleichzeitigen Revifionsbestrebungen in ben Rantonen, ber nachsten Buntesversammlung noch keine einläsliche Borlage über diefe Frage zu machen (24. Febr. 1869). Jedoch wurde bie Cache bennoch in ber Binterfeffion ber Bunbeeversammlung in Angriff genommen; am 27. April 1870 begann ber Bunbeerath Die Revifion, legte am 2. Juni beiben Rathen feine Borschläge vor, und nachdem die Commissionen verselben ihre Arbeiten beendigt hatten, wurde am 6. Nov. 1871 die außerordentliche Session ber Bundesversammlung jur Berathung ber Revision eröffnet. Lettere fand lebhaften Widerstand seitens ber Bevölke rung ber tatholifchen und ber frangofifchen Rantone, namentlich bes Baabtlandes. Am 25. Nov. 1868 genehmigte ber Bundesrath ben Entwurf einer neuen Organisation bes Militarmefens, ber einen großen Fortidritt in ber Entwidelung ber fcweig. Bebr-Kraft bezeichnet. Die tiefgreifenbste Aenderung in der Borlage war die, daß bas bisherige fog. Scalafpftem verlaffen murte, und jeber Ranton fo viel Militar ftellen folle, als er waffenfähige Manner im Alter von 20-45 Jahren besipe. Aukerdem beabsichtigte man bie Bilbung von Felbtelegraphencorps, Gifenbahncompagnien und Arbeitercorps, Einverleibung ber bisher nur fantonalen Landwehr in bas Bundesheer, Uebernahme des Infanterieunterrichts durch ben Bund und obligatorischen Militärunterricht in ber Bolteidule. In bem Frangöfisch-Deutschen Rriege rief Die Sch., von Geiten beiber Kriegführenden ausbrudlich ber Anerkennung ihrer Neutralität versichert, zur Wahrung ihrer Grenzen 10,000 Dann unter dem General Berzog unter die Baffen. Am 1. Febr. 1871 trat bie gesammte frangofische Oftarmee unter Bourbali (über 80,000 Mann ftart) mit allem Kriegsmaterial, von ben Deutschen, Die ihnen ben Rudzug abgeschnitten hatten, gebrängt, nach Uebereinkunft ihres zeitweiligen Oberbefehlshabers General Clinchant mit General Berzog, im Maglichsten Buftanbe im Neuenburgifden auf Schweizergebiet über, wurde entwaffnet, auf die Kantone vertheilt und in benselben untergebracht. Bis jum 31. Marz waren Alle in ihre heimat zurlidgekehrt. Nachdem Frankreich 2 Mill. Fres. als Abfolagszahlung für die Internirungstosten bezahlt hatte, beschlog der Bundesrath, das gesammte Kriegsmaterial dieser Armce, die Handseuerwassen ausgenommen, zurückzuerstatten (10. Juli 1871). Bas im Uebrigen die internationalen Beziehungen der Sch. anbetrifft, so schloß fie am 14. Juli 1868 einen Handelsvertrag mit Desterreich, welchem nach mehr4.

-

.

:

: :

ï

÷

HI HI TO AN ALL THE AN ALL THE

fachen Schwierigkeiten ein Handels- und Zollvertrag mit bem Dentichen Zollvereine folgte, ber bis jum 31. Dez. 1877 in Rraft bleiben foll und von ba an je auf Jahresfrift getunbigt werben fann (13. Mai 1869), sowie am 25. Juni b. J. einen Jurisdictionsvertrag Nachbem fich Italien, ber Norbbentiche Bund und Baben bezüglich ber mit Frankreich. Albenbahnfrage für bas Gotthardproject, und fich bereit erflart hatten baffelbe, und zwar nur diefes, durch Subvention zu unterftuten, forderten fie den Bundesrath auf, für die Berwirklichung bes Planes die Initiative zu ergreifen, ba diefes Unternehmen die Sch. vor Allen berühre und interessire. Die an der Eisenbahnfrage betheiligten Kantone und die betreffenden Gifenbahngefellichaften traten zu einer Conferenz zusammen und gaben ihre Meinungsäußerung, vom Bundesrath bagn aufgeforbert, babin ab, bag fie im Stande fein würben, eine Borlage ju machen, welche bas Buftanbekommen biefer ben Gefammtintereffen ber Sch. am meisten entsprechenden Alpenbahn in fichere Aussicht zu nehmen gestatte, ohne Um 10. Dai erklarte ber Die Finangen bes Bundes irgendwie in Anspruch ju nehmen. Bundebrath den betreffenden Regierungen seine Bereitwilligkeit, auf Unterhandlungen darüber einzugehen und trug zugleich auf eine internationale Conferenz an, welche am 15. Sept. unter bem Brafibium Belti's in Bern Bufammentrat und am 13. Dit. ihre Arbeiten be-Italien follte 45, Die Schweiz 20, Baben 3 Mill. Frcs. beitragen; ber endigt hatte. Nordbeutsche Bund wollte grundfählich subventioniren, behielt fich aber bie Bestimmung Italien und die Go. foritten fofort jum Abschluffe eines mit diefen bes Betrags vor. Anerbietungen übereinstimmenben Separatvertrages. Der Norbbeutiche Bund unterzeichnete am 20. Mai 1870 eine Convention mit ber Co., burch welche er biefem Bertrage mit einer Subvention von 20 Mill. Fres. beitrat. Da das Gotthardcomité nur 14 Mill. Fres. zusammengebracht hatte, so wurden die noch sehlenden 6 Mill. auf die zunächst detheiligten Eifenbahngefellschaften und die auch betheiligten, aber noch nicht berangezogenen Rantone vertheilt. Nach heftigen Rampfen in einigen derfelben, welche bas Splugenbahnproject bevorzugten (Thurgan lehnte die ihm zufallende Quote in der Boltsabstimmung fogar ab), genehmigte am 14. Juli 1871 ber Stanbe- und am 22. ber Nationalrath die Gotthardverträge nach dem Antrage des Bundesrathes. Rachdem sowohl Deutschland als Italien bie Uebernahme ber auf fie fallenden Subvention beschloffen hatten, und die Berhandlungen mit ben betreffenden Bankhaufern wegen Beschaffung bes für bie Bahn außer ben Beitragen ber betheiligten Staaten erforberlichen Bautapitale jum Abichluß gebracht maren, bilbete fich ein internationales Confortium aus einer schweizerischen, einer italienischen und einer deutfchen Gruppe. Die Gotthardconferenz genehmigte bie mit bemfelben abgefchloffenen Finangconvention, bestimmte Lugern jum Sit ber Direction und mablte jum Prafibenten ber letteren ben bieherigen Führer bes gangen Unternehmens, Alfred Efcher aus Burich (23. Dit. Am 12. Aug. 1868 lub ber Bunbeerath burch eine Circularnote an bie Machte Diefelben zu einer Conferenz nach Genf ein, behufs Erweiterung ber ebendafelbst am 23. Mug. 1864 abgeschloffenen Uebereintunft jur Berbefferung ber Berpflegungsanftalten für verwundete Krieger. Am 5. Dit. trat Diefelbe zusammen und unterzeichnete am 20. Die beschlossenen Busartitel zu ber Convention von 1864, die namentlich eine Ansbehnung berfelben auf ben Geefrieg bezwedten. Beitere Modificationen icheiterten namentlich an bem Widerspruche Frankreichs. Um 10. Dlai 1869 unterfagte ber Bundesrath infolge einer Reclamation ber italienischen Regierung Mazzini fernerhin jeden Aufenthalt in ben an Italien und Frankreich grenzenden Rantonen. Die firchlichen Conflitte bauerten nicht nur fort, sondern nahmen in neuester Beit immer größere Dimenfionen an. In Bern beschloß ber Große Rath in Anbetracht, bag ba bie Befete und Borichriften bes Staats über bas Shulwesen mit bem unbedingten Behorfam, welchen die Mitglieder religiöser Orben ihren Oberen schuldig find, sich nicht vereinigen laffen, solche nicht mehr als Brimar-Lehrer oder Lehrerinnen zu patentiren und anzustellen (Nov. 1867). Am 4. März 1870 beschloß Die Diocefanconfereng ber jum Bisthum Bafel geborigen Cantonalregierung mit allen gegen Die Stimmen von Bug, ben bieberigen Bertrag über Errichtung eines Priefterseminare in Solothurn ju fundigen, um baburch ihren Biberwillen gegen ben Beift tundzugeben, ber in biefem Geminar berrichte. Der Bifchof von Golothurn protestirte am 1. Dai gegen bie Beschluffe, und Lugern trat von benfelben formell gurud, aber tropbem wuchs bie Bewegung. Eine neue Diocefanversammlung ju Golothurn richtete am 29. August eine Borftellung an ben Bifchof von Bafel gegen eine etwaige Bertunbigung ber papftlichen Unfehlbarfeit und eine andere an ben Bundesrath, ber geeignete Dlagregeln verfprach, und am 28. Dit. verweigerte Burich einem hirtenbriefe Des Bifchofs von Chur bas obrigfeitliche Placet, bas Glarus in bemfelben Falle nur mit Ginfdrantungen gewährte. Ebenjo verfagte ber Regierungerath von Margau bem Fastenmanbat bes Bifchofs von Bafel, ber

barin bas neue Dogma in ben Borbergrund stellte, sein Placet und verbot ben Geiftlichen bie Berlefung ber betreffenben Abidnitte (16. Febr. 1871). 3m Dai richteten bie tathe lischen Bischöfe der Schweiz eine Denkschrift an den Bundesrath über die Lage der katholifden Rirde im Canbe und über beren Rechtsverhaltniffe, in welcher im hinblid auf bie bevorstebende Revision ber Bundes erfassung "Schut ber Kirche und ihrer Diener sowie ihrer Institutionen und Satjungen im Allgemeinen" verlangt ward. Aargan genehmigte in allgemeiner Bolksabstimmung bas bom Großen Rathe befchloffene Gefet, wonach bie Weiftlichen, auch bie tatholifchen, alle 6 Jahre einer Biebermahl burch bie Gemeinbe unterliegen follten (30. Juli). Der Große Rath biefes Rantons becretirte am 30. Rob. faft einstimmig die Trennung von Rirche und Staat. Am 18. Gept. befchlof ju Colothurn ein aus Alt-Ratholiten gusammengetretener Congres einstimmig, bas Dogma ber Unfehlbarteit und den papfilichen "Syllabus" vom 8. Dez. 1864 als unvereindar mit bem fcweiz. Berfaffungerecht zu erklaren, beren Lehren im Jugenbunterricht mit allen zu Gebote ftebenden Mitteln ju verhindern, und bas freie Bablrecht ber Gemeinde bei Befetung ber Pfrunde anzurkennen und zu foupen, fo bag bie Berweigerung der bifcoflicen Atmiffion feinen hinderungsgrund für einen gewählten Geiftlichen bilben burfe, fein Amt mit Buftimmung ber Gemeinde angutreten. Außerbem murbe bie Conftituirung eince Bereins freifinniger Ratholiten ber Sch. befchloffen. Rachbem ber Bunbeerath gegenüber ten Besuitencommissionen im Ranton Freiburg, mittels Rundschreiben bom 15. April 1870, an ben Art. 58 ber Berfaffung, ber biefen Orben aus ber Go. verbannt, erfolglos gemahnt hatte, verlangte der protestantische Bezirk Murten feine Abtrennung von dem Kan-Eine Bolwerfammlung auf Berner Boben fprach ben Murtenern ihre Chmpa-Die Garung unter ben Protestanten flieg, und eine Proclamation bes Staats. rathe ju Freiburg mar nicht im Stande, ben Streit ju folichten, worauf die Murtener Grofrathe ihre Bollmachten nieberlegten. Inbeffen lebnte ber Bunbeerath am 20. Inni bas Begehren ber Brotestanten ab, und biefe beantworteten bas von ber Freiburger Regierung angeordnete Ausschreiben zur Bahl neuer Großrathe burch ihr Nichterscheinen. Ein ernsterer Conflict brach im Ranton Teffin aus, wo es bei der Berathung einer neuen Berfassung zu einer vollständigen Trennung bes Rantons bieffeit und jenseit bes Cenere Am 7. Juli (1870) traten 52 Abgeordnete ber Sadceneriner aus bem Grofrath bes Rantons ju Bellingona aus; fie wurden in Lugano festlich empfangen, und eine Bolisversammlung proclamirte fofort die Ablösung vom Ranton. 3mar wurden eitgenöfsische Commiffare ausgesandt, um zu vermitteln und jede Trennung zu verhuten, aber Die Gabceneriner berweigerten bie Bornahme neuer Bablen in einem gemeinsamen Grofrath und legten Berufung an bie Bundesverfammlung ein. Allein biefe befchloft einstimmig, baf bie Ginheit bes Rantons unter allen Umftanben gewahrt bleiben folle, und bag eine Trennung in zwei Balbfantone, als mit ben Intereffen ber Eitgenoffenfchaft und bes Rantons felbft unvereinbar, nicht jugegeben werben tonne, fie appellirte an ben Batriotismus und bie eibgenöffice Befinnung ber entzweiten Burger Teffin's und lub ben Buntebrath ein, gum Behuf einer bauernben Pacification einen neuen Bermittelungeversuch anzubahnen (23. und 24. Dez.). Rachdem Bioda, ber fcweiz. Gefandte bei ber italienischen Regierung, ein geborener Teffiner, nach bem Ranton abgefandt worden war, um allfeitig im Sinne einer Berfohnung zu wirfen, befolog enblich ber Große Rath von Teffin, an bem auch bie Unterceneriner theilnahmen, als Bafis einer möglichen Berfohnung : Abwechselung mit bem Regierungefit von 12 ju 12 Jahren zwifden Bellinzona und Engano, Bertretung nach Seelenzahl, und Bahl ber Regierung und bes Obergerichts durch bas Bolf (15. Diarz 1871). Die Commissionen der Bundesverfammlung legten ihre Reformvorschläge ber von Nov.

Vie Commissionen der Bundesversammlung legten ihre Resormvorschlage der von Rob. 1871 bis März 1872 in Bern tagenden Bundesversammlung vor, die nach sehhaften Berbandlungen am 5. März den Entwurf der revidirten Bundesversammlung dem Kolke zur Genehmigung oder Berwersung unterbreitete. Derselbe erstrebte eine Kräftigung der Centralgewalt durch Erweiterung der Competenzen des Bundes gegenstder den Kantonen, namentlich in allen gemeinsamen Angelegenheiten, centralissirte des Militärwesen vollständig, siellte Wasserbaue und Forstpolizei in den Hochgebirgen unter die Oberaufsicht des Bundes, erklärte den Primärunterricht für obligatorisch und unentgeltlich, garantirte Handels- und Gewerdefreiheit, verbot die Spielbanken, schaffte Ohmgeld und Octroi ab, erleichterte die Bedingungen der Riederlassung, dehnte Glaubens- und Gewissensfreiheit auf Nichtdrissen aus, stellte das Recht der Ehe unter Garantie des Bundes, modiscirte das Civilrecht und sacultativ auch das Strafrecht, erneuerte das Jesuitenverbot in bestimmterer Form, gab dem Bunde das Recht zur Regelung des Eisenbahn- und Banknotenwesens, der Jagd- und Fischeriverhältnisse, zum Schuse der Arbeiter und zur besinitiven Festsenung

won Duf und Bewicht Befebe 'au erlaffen, erweiterte bie Competen, bes Bunbesgerichts and ficherte bem Bolte die unmittelbare Mitwirfung an ber Bunbesgesetzgebung. als ber Entwurf am 12. Dai 1872 bem Bolle jum "Referendum" vorgelegt murbe, warb er in geheimer Abstimmung mit 261,096 gegen 255,585 Stimmen verworfen. 13 Rantone: Luzern, Uri, Schwhz, Unterwalden, Bug, Appenzell, Graubandten, Ballis, Genf, Freiburg, Baabt, Reuenburg und Teffin stimmten bagegen, b. h. die ultramontanen und bie frang.-fcweig. Rantone, biefe, weil fle burch bie Revision eine allmalige Germanistrung fürchteten, jene, weil fie fich von einer ftarferen Centralgewalt ein entschiedeneres Borgeben in ber Unfehlbarteits- und Altfatholitenfrage gewärtigen mußten. Die aufgeflarten nörblichen Rantone ftanden auf Seiten ber revidirten Berfaffung. Da erhebliche Proteste nicht eingingen, fo bob Belti, ber Brafibent bes Bunbebrathe, in feiner Anfprache bervor, bag bie Frage ber Berfaffungerevifion burch bie Abstimmung vom 12. Mai nicht befinitiv gelöft fei; fle trete vielmehr in ben Borbergrund ber eitgenöffichen Politit und muffe letteren beherrichen, bis ein neues Jahr 1848 biefe Beftrebungen einem gludlicheren Ende juführe. Gin Refultat fei erzielt: die Ausscheidung zweier eidgenöffischer Parteien mit bestimmten Grundfagen; Die eine wolle größere nationale Einigung, Die antere verlege ben Schwerpuntt ber ichweiz. Entwidelung in bie kantonale Souveranetat und verlange Garantien für beren Aufrechterhaltung. Am 17. Mai murbe Die Seffion gefchloffen. Die Ende Ottober ftattgefundenen Neuwahlen zum Rationalrath ergaben mehr als zwei Drittel zu Gunften ber Bieberaufnahme ber Berhandlungen über bie Berfaffungerevision. Diefelbe wurde im Dez. vom Rationalrath mit 103 gegen 1, vom Stanberath mit 54 gegen 2 Stimmen be-fchieffen. Die kirchlichen Berhaltniffe gestalteten fich immer gespannter, namentlich burch Die Kämpfe für und witer das Unfehlbarkeitsbogma. Im Januar 1872 hatte der Papst au bie fcweiz. Bifchofe ein Breve erlaffen, welches ihren hirtenbrief ju Gunften bee neuen Dogmas billigte und fle jum weiteren Rampfe gegen die Feinde der Kirche aufforderte. Gin Brebe vom Juli zweigte ben Ranton Genf von ber Diocefe Laufanne ab und berief Derunited, Bifchof in partibus von Bebron, jum Bifchof von Genf. Darauf manbte fich ber Staatbrath jenes Rantons an den Bundebrath, und diefer verlangte vom Runtius in Lupra Auftlärung barüber. Alsbann unterfagte ber Staaterath von Genf bem Pfarrer Mermilled für die Butunft jebe bifcofliche Function bis zur befinitiven Regelung bes Berhaltniffes. Sammtliche schweiz. Bijchofe erklarten fich nunmehr für folidarisch mit Mer-Nun ermillob und bezeugten ihm in einem Schreiben ihre bruderlichen Sompathien. Aarte ber Genfer Staatsrath in einer Proclamation vom 22. Oft.: da die Bfarrgeistlichkeit bem Gebote bes Staaterathes, ben Befehlen bes Bifchofs Mermillob nicht nadgulommen, zu folgen fich weigere und ber Bifchof von Freiburg, Marillen, die Borfchlage zur Befehung ber vacanten Bfarren ablehne, weil er feine Rechte an Mermillod abgetreten habe, fo hat fich ber Staatsrath für competent erklärt, die prolestirenden Pfarrer abzusepen. Weil er aber ben Schein von Feinbfeligkeit gegen ben Ratholicismus nicht auf fich laben, vielmehr blog bem Gefete Achtung verichaffen wolle, fo mache er folgende Gefetentwurfe: 1) bie Bfarrer werben burch bie Gemeinben ernannt; 2) fein Burbentrager barf Bfarrer fein; 3) der Eid der Pfarrer foll so redigirt werden, daß keine Zweifel über den Sinn möglich find; 4) infolge ber Erflärung der Pfarrer follen in allen Pfarren Reuwahlen stattsinden. Der Bischof Marilley entsagte am nachsten Tage in einem Schreiben an ben Staatsrath vollständig und befinitiv ber Berwaltung ber Genfer Gemeinden und bem Ehreutitel eines Bifchofs von Genf. Als ber Pfarrer Gidwind in Starrfirch wegen feiner Beigerung bie Unfehlbarkeitslehre anzuerkennen, excommunicirt worden war, ertheilte die Regierung von Solothurn bem Oberamte in Olten Die bestimmte Beifung, ben herrn Pfarrer Gidwind in Starrfirch in Ausilbung feiner amtlichen Functionen gegen Jebermann, ber ibn baran gu bindern versuchen follte, zu fchuten, und zwar, wenn nothig, mit hilfe ber Polizei, geftütt auf 88 145, 147 und 184 bes Strafgefebuches. Gollte ein anderer Beiftlicher ohne Ginwilligung bes rechtmäßigen Pfarrers Gichwind in Die Kirche eindringen und ben Gottesbienft abhalten wollen, fo fei bas Oberamt angewiefen, benfelben, geftütt auf bie oben angeführten Paragraphen, baran zu verhindern. Demgemäß wurde ber an Gidwind's Stelle gefanbte Lapuziner wieber fortgefdidt. Die Diocefanconfereng bes Bisthums Bafel befolof am 19. Rov.: 1) bas Baticanifche Decret vom 18. Juli 1870 über bie Unfehlbarteit bes Papftes wird nicht anerkannt, und es wird bemfelben teinerlei rechtliche Wirksamkeit beigelegt; 2) bem Bischof wird die Berechtigung abgesprochen und ce wird ihm unterfagt: a) Priefter mit Cenfuren ju belegen, weil fie gegen bas Unfehlbarteitsbogma auftreten; b) Bfarrer ber Diocese obne Mitwirfung ber tantonalen Beborben abzusegen; 3) ber Bifcof (Lacar) wird aufgefordert, innerhalb einer Frift von 14 Tagen, vom Tage

bes Empfangs biefer Befchliffe an gerechnet, fich aber bas in ben Dativen naber bezeichnete Berhalten bei bem Bororte ber Diocefancoufereng ju verantworten, und innerhalb ber gleichen Frift bie gegen bie excommunicirten Priefter Egli und Bichwind ausgesprochene Excommunication bedingungslos jurudjugieben; 4) ber Bifchof wird andbrudlich eingelaben, ben Rangler Duret von feiner Stelle ju entlaffen; 5) Die Diocefanconfereng wird fofort nach Ablauf ber oben angefehten Frift wieber gufammentreten, um bas Beitere zu beschließen, und ber Borort wird ersucht, fammtliche Stande bagn eingn-Der papfiliche Runtius erhob in einer langeren Aubieng beim Bunbesprafie benten Protest gegen obige Befchluffe (23. Rov.). Am 22. Dez. nahm bas Bolt von Solothurn bas Bejet über bie Wiebermahl ber Beiftlichen mit 7584 gegen 6085 Stimmen an. 3m Jan. 1873 befchlog bie Bafeler Diocefanconfereng auf Grundlage ber Berner Antrage: 1) Die bem Bifcof Engenius Lachat unternt 30. Nov. 1863 ertheilte Bewilligung jur Befigergreifung bes bifcoflicen Stuble ber Diocefe Bafel wird gurudgezogen und bamit bie Amteerledigung ausgesprochen; 2) bem herrn E. Lachat ift bie Ausübung weis terer bifchöflicher Functionen in ben Rantonen zu unterfagen und an benfelben Die Aufforberung zu erlaffen, bis auf Beiteres bie bifcoflichen Gintunfte nicht mehr auszurichten n. f. w.; 3) bie Regierung von Solothurn wird eingelaben, ben Berrn E. Lachat bie Amtswohnung im bifdoflicen Balafte mit einer entsprecenden Raumungsfrift zu tunbigen und für Uebergabe bes bem Bisthum Bafel angehörigen Inventars Gorge zu tragen; 4) bas Domtapitel wird eingelaben, einen ben Rantonen genehmen Bisthumsverwefer ad interim zu ernennen; 5) bie 5 Diocesanregierungen werben fofort Berbandlungen über Revision bes Diöcesanvertrags eröffnen und bagu auch bie hoben Regierungen ber Kantone Bürich, Schaffhausen, Tessin und Genf für ihre katholische Bevölkerung einladen; 6) die Befoluffe werben bem Soben Bundeerath für fich und jur diplomatifden Eröffnung an ben Bapftlichen Stuhl mitgetheilt. Die Conferenz vertagte fich alebann bis zum 14. Febr. Burich und Lugern erhoben gegen Lachat's Abfetung Protest und ertlarten, feinen Andern als Bifchof anerkennen ju wollen. Die Regierungen ber Rantone Bern, Selotburn, Margau, Thurgau und Bafelland fetten die Befdluffe ber Diocefanconfereng in Bollgug und forberten die Geiftlichen auf, von Stund an jeden tirchenamtlichen Bertehr irgent welcher Art mit bem feines Amtes entfesten Bifchof Lachat abzubrechen. Die fatbolifche Spnobe im Ranton Thurgau beschloß darauf, Diese Regierungsverordnung nicht anzuerkennen und über biese ihre Schlugnahme am Sonntag, ben 18. Febr., Die katholische Bevollerung in ben Gemeinden abstimmen zu laffen. In einem fofort erlaffenen Decret untersagte ber Bundesrath die projectirte Abstimmung und brobte bem Kirchenrath, falls ex trot feines Berbotes ben Bertehr mit Lachat fortfegen follte, wegen Biberfetlichfeit und Auflehnung mit Ueberweisung an ben Strafrichter. Da bas Domtapitel bie Babl eines Bisthumsverwefers ablehnte, fo beschloß am 15. Febr. die Diöcesanconferenz, die Bahl von fich aus vorzunehmen und ersuchte ben Borort Golothurn, ben Borfchlag einer geeigneten Berfonlichteit zu machen; zugleich erflarte fie, ben Standpunkt bes Domtapitels nicht anzuerkennen, und daß weitere Renitenz ben Fortbeftand beffelben fraglich machen könne. Ferner murbe die Grundlage bes nenen Diocelanvertrages vorgelegt und principiell burch-Am 16. April murbe feitens ber Regierung bem Bifchof Lachat angefündigt, baß er sammt bem Rangler Duret unfehlbar bas bischöfliche Balais zu raumen habe. Lachat nahm darauf seinen provisorischen Ausenthalt zu Attishosen (Kanton Luzern), wo ihn der bifchöfliche Commissar empfing. 3m Dai erflarte Lachat bem Bundesrathe mittels Schreibens, baß er, obgleich er fich noch immer als Bifchof ber gangen Dibeefe Bafel betrachte, nichtsbestoweniger behufs Bermeibung gröberer Conflicte gewiffe Mobificationen in ber Ausübung feiner Jurisdiction eintreten laffen werbe. 97 tatholifche Beiftliche bes Berner Jura hatten einen Protest gegen bie, behufe Ausführung ber Befoluffe ben Bafeler Didco fanconferenz, erlaffenen regierungerathlichen Berordnungen unterzeichnet. Am 18. Darg beichloß daher der Regierungsrath des Kantons: 1) gegen fammtliche, in activem Bern'ichen Rirchendienfte befindliche tatholifche Pfarrer, welche Die vorerwähnte Brotefichrift unterzeichnet haben, ist sofort beim Appellations- und Cassationshof der Antrag auf gerichtliche Abberufung berfelben von ihren Aemtern ju ftellen; 2) bis jum Entfcheibe bes Gerichtes find bie betreffenden Bfarrer fammtlich in ihren amtlichen functionen eingestellt; 3) falls durch obige Magnahmen betroffene Pfarrer binnen 14 Tagen bor ber Eröffnung bes Befoluffes erklaren, fich ben Befoluffen ber Staatsbehörben unterziehen zu wollen, fo behalt fich der Regierungerath vor, den gegen die Betreffenden gestellten Abberufungsantrag jurudjunehmen und die Ginstellung aufzuheben; 4) die Rirchendirection wird eingeladen, Antrage ju bringen in Betreff ber proviforischen Ginfetung ber eingeftellten

Digitized by CoOQLC

Bfarzer in ihre pfarr- und eiwilamtlichen Functionen. Augleich erließ bie Rantonsregierung ein Rreisschreiben an bie Regierungestatthalter, welches biefelben aufforbert, jene Befoluffe ben obigen Beiftlichen mit ber Beifung jur Renntnig ju bringen, bag fie ibre civilund pfarramtlichen Berrichtungen fofort einzuftellen und bie Civilftomberegifter auszuliefern Die Gemeinderathe und Maires wurden auf ihre Berantwortlichfeit hinfichtlich von Rubestörungen aufmerkam gemacht und ihnen bebentet, bag berartige Erceffe Anwenbung militarifder Magregela auf Roften ber betreffenben Gemeinde jur Folge haben Alsbann murbe im Jura bie Civilebe provisorisch eingeführt. mürden. Der Genfer Rirchenconflict war burch die Ernennung Mermilled's jum Apostolischen Bicar von Genf mit ben Rechten eines Lanbesbifchofs, laut Breve vom 16. Januar, in ein neues Stadium getreten. Abermale begann ber Benfer Staaterath feine Action gegen Die Beiftlichen, welche bas Breve ohne Staatsbewilligung auf bloge Anordnung Mermillod's von ber Kanzel verlesen hatten, indem er ihnen das Gehalt für die Zeit von 3 Monaten einzuhalten In seiner Antwort vom 11. Febr. auf bas papstliche Breve erfarte ber Bunbeerath, bie foweig. Beborben batten ju allen Beiten ben Grundfat festgehalten, bag bie Fragen über die Organisation ber Bisthumer nur mit ihrer Zustimmung erledigt werben tonnten; insbesondere hielten bie Bundesbehörden an ber Ansicht fest, daß die Magnahmen bes Beil. Stubles, welche bie Babl, die Umidreibung und die Trennung von fcweiz. Bisthumern jum Gegenstand hatten, ihrem Befen nach jugleich von confessioneller und politifcher Bebentung feien und ber ausbrudlichen Zustimmung bes Bundes bedürften; ber Bundesrath erklare baber jede Beranderung für null und nichtig, welche einseitig nach bem freien Belieben bes Beil. Stuhles und ohne die ausbrudliche Zustimmung der politischen Bewalten in ber Organisation eines fcweig. Bisthums vorgenommen worben fei. Die Gibgenoffenschaft erkenne für die Butunft, wie bis anbin, nur das Bisthum Laufanne und Genf, wie es feit 1829 bestanben, an, bestreite bem durch bas Breve vom 16. Jan. 1873 ernannten Apostolischen Bicar jeben amtlichen Charafter und werbe fich nöthigenfalls ber Ausilbung von Functionen widerfeten, welche ber Beil. Stubl ohne vorgangige Buflimmung ber politischen Beborbe in unberechtigter Beife übertragen habe. Bugleich murbe ber Benfer Regierung eine Abschrift biefer Antwort mit ber Ginladung übermacht, biefelbe amtlich bem bom Beil. Stuble beftellten Apostolischen Bicar ju übergeben und ibn aufzuforbern, binnen einer bestimmten Beit ihr eine Erflarung abzugeben, ob er angefichts bes Ginfpruche ber Bundes. und Centralbehörden gegen eine Berftudelung bes Bisthums Laufanne und Genf Die Functionen ale Apostolifder Bicar gleidmohl auszuüben gebente. Im Bejahungefalle, ober wenn nicht eine bestimmte Antwort erfolgen follte, werbe ber Bundesrath in Anwendung ber ihm zustehenden Befugniffe und im Ginverftandniß mit bem Staatstrathe von Genf die geeigneten Magnahmen treffen, um den Bertreter bes Beil. Stuhles an ber Ausübung eines bem Willen ber Bunbesbehörden und bem gefetlichen Rechtszustande zuwidergebenden Manbates zu hindern. Rachdem Mermillob in seiner Erwiederung die Stellung eines Apostolischen Bicars und die Motive, die zu seiner Ernennung geführt, dargelegt hatte, erklarte er, daß er rein geistliche Functionen weder aufgeben könne noch durfe. Darauf beschloß der Bundesrath am 17. Febr. die Ausweis fung Mermillob's, bie bem Genfer Staaterath telegraphifch übermittelt und von bemfelben fofort noch an bem nachmittage beffelben Tages ausgeführt murbe, indem er jenen burch Bolizeibeauste über bie Grenze nach Frankreich bringen ließ. Bor feinem Beggange ließ Mermillod bem Staaterathe einen Brotest gegen seine Ausweisung zustellen. Am 23. März wurde das katholische Cultusgeset, welches bestimmt, daß die Pfarrer und Bicare von ben in ben Babliften eingetragenen Bilrgern ju mablen und abberufbar find, in Benf mit 9081 gegen 151 Stimmen burch bas Bolt angenomnien. Die tatholifche Bartei enthielt fich ber Abstimmung. In bemfelben Monat nahm die fatholifche Schulgemeinbe von St.-Ballen ben Antrag bes Soulrathes an auf Erlaffung eines Berbotes, bas Unfehlbarteitebogma und ben "Shllabus" im Soul- und Religionennterricht zu lebren. In Ausführung diefes Beschlusses wurde dem Domkatecheten und dem Domvicar verkoten, Religionsunterricht ju ertheilen; beibe erhielten Die Beifung, fic aus bem Schullocal ju entfernen (3. Mai). Im April war bas Centralcomité ber freisinnigen Ratholitenvereine ber Sch. in Laufanne verfammelt, um die Berichte ber Abgeordneten ber Sectionen ber Frang. Sch. entgegenzunehmen und weitere Magnahmen in Sachen ber altfatholischen Bewegung ju befchliegen. Die Berichte ber Abgeordneten lauteten außerft gunftig; Die Bewegung faffe bafelbft immer mehr Burgel, namentlich in Genf, auch finde ber Plan ber Grandung eines fcweiz. Rationalbisthums unter vollständiger Trennung von Rom bie beste Aufnahme, fobag bas Centralcomité Die Ginberufung einer latholifden Bollsversammlung für die ganze Asmanische Sch., in welcher dieses Project weiter berathen ürerden solle, für passend erachtete. Auf einer am 20. April zu Arlesheim abgehaltenen Altsatholitenversammlung, an der etwa 6000 Bersonen theilnahmen, wurde beschlossen, den Bundesrath zu ersuchen, der nächsen Bundesversammlung eine Gesetesbortage zu niachen, durch welche alle in den Bersossungen niederzelegten Grundsätze und die daraus folgenden Rechte der Bürger gegen die Eingriffe der geistlichen Gewalt sichergestellt würden. Dabei wolle der Bundesrath auf solche Bestimmungen Bedacht nehmen, durch welche zum Schutze der öffentlichen Ordnung und der allgemeinen Wohlsahrt, sowie des Friedens im Lande dem Mißbrauch des geistlichen Amtes gebührende Schranken gesetz würden.

Bas bie fibrigen Berhaltniffe ber So. betrifft, fo veranberte bas neue Gifenbahngefes vollständig die Grundlage, auf welcher bas Gifenbahnwefen in ber Sch. bisher beruhte, indem es die Ertheilung von Concessionen, welche fouft Sache ber Rantone war, und die Ueberwachung des Baus und Betriebs der Eisenbahnen unter die Oberhoheit des Bundes stellte. Im Februar ging dem Bundesrathe die Mittheilung von der Proclamation der Spanifchen Republik officiell ju, worauf Diefer fich beeilte, zu erklaren, bag er mit ber fpanifden Regierung Die fruberen Diplomatifden Begiehungen fortfeten werbe, und bie Uebergeugung aussprach, bag bie Gemeinschaft ber politischen Inftitutionen bie fruber zwischen Spanien und Sch. bestandenen freundschaftlichen Beziehungen nur befestigen und noch inniger maden tonne. 3m April machte Die Genfer Bolizei Entbedungen, welche aufer allen Zweifel ließen, bag die Billa Boccage bei Genf, feit langerer Beit Bohnfit ber Bergogin von Mabrid, ber Berb ber Carliftischen Umtriebe in Genf war. Infolge ber baselbft stattgefundenen Beschlagnahme eines für Spanien bestimmten Gebirgegeschutes und ber Berhaftung bes als Carliftifchen Agenten befannten Don Juan Roccaberti be Dameto, befchloß ber Bunbesrath, bag ber Berzogin von Mabrib ber fernere Aufenthalt in den Kantonen der Gad- und Westschweiz untersagt und dieselbe, wo immer fie in diesen Rantonen betreten und aufgefunden werbe, anzuweisen fei, mit ihrem gangen Wefolge ben Aufenthalt in Das Innere ber Cd. zu verlegen; bag ferner teinem Agenten ober Reprafentanten von Don Carlos oder dessen Gemahlin ber fernere Aufenthalt in den genannten Kantonen gestattet sein solle. Bgl. Franscini, "Neue Statistit ber Sch." (2 Bbe., Bern 1849; "Nachtrag", Bern 1851); "Gemälbe ber Sch." (14 Bbe., St.-Gallen 1834 ff.); J. Meber, "Land, Bolt und Staat ber Schweiz. Eitzgenossenschaft" (2 Bbe., Zürich 1861); Berlepsch, Schweizerfunde" (Braunschweig 1864); M. Wirth, "Allgemeine Beschreibung und Statistit der Sch." (Zürich 1871); Garster, "Atlas der heimattunde der Sch." (Bern 1872). Die beste Karte der Sch. ist die im J. 1865 unter Dufour's Leitung vollendete Generalsstatte in 24 Blatt. Bgl. ferner Joh. von Müller, "Geschichte der Eidgenoffenschaft" (Bb. 1-5, Abth. 1, Leipzig 1806-8; Bb. 5, Abth. 2, von Glat-Blogheim, Burich 1816; Bb. 6 und 7, von hottinger, Burich 1825-29; Bb. 8-10 von Bulliemin, 1842 -45; Bb. 11—13 von Monnard, 1846—51); Meher von Knonau, "Handbuch ber Geschichte ber Schweiz. Eidgenoffenschaft" (2 Bde., Bürich 1826—29); Zichoffe, "Geschichte bes Schweizerlandes (Zürich 1822 ff.); Tillier, "Geschichte ber Helvetischen Republit" (3 Bde., Bern 1843); Bögelin, "Geschichte der Schweiz. Eidgenoffenschaft" (4 Bde., Zürich 1861); Benne-Am Rhon, "Geschichte bes Schweizervoltes und feiner Cultur" (3 Bbe., Leipzig 1866); Daguet, "Histoire de la Confédération Suisse" (6. Aufl., Reufchatel 1867; beutsch, Naran 1867); Baumgarten, "Die Sch. in ihren Kampfen und Umgeftaltungen von 1830-50" (Bb. 1-4, Zürich 1864-67).

Schweizer hießen ehemals die Miethstruppen der Schweiz, welche seit dem 15. Jahrh. in die Dienste fremder Mächte traten, in der Regel unter eigenen Officieren und eigener Gerichtsbarkeit. Sie dienten besonders Frankreich, Spanien, Holland, Reapel, Biemont, dem Kirchenstaat, und bildeten später hauptsächlich die Leibgarde despotischer Fürsten. Der Schweiz wurde durch dieses System nicht nur eine Menge von Arbeitskräften entzogen, sondern sie machte ihren Namen auch im Auslande verhaßt und verachtet, so daß leider die franz. Bhrase ein Stichwort wurde: "Point d'argent, point de Luisse", d. i. "wo kein Geld, da kein Schweizer." Seit 1830 wurde gegen solche Militärcapitulationen in den meisten Kantonen, 1848 durch die Bundesacte, ein strenges Berbot erlassen. Trozdem blieben eine große Anzahl von Sch.n besonders in neapolitanischen und papstlichen Diensten, und auch ein verschärftes Gesch von 1859 gegen diese Mißbräuche war von keiner durchgreisenden Wirkung, so daß noch im J. 1867 der Bundesrath bei den Kantonen auf strenge Ausstührung desselben dringen mußte. Bgl. May de Romainmotier, "Histoiro militaire des Suisses dans les dissents services de l'Europe" (Lau-

fanne, 1788); Rubolf, "Gefcichte ber Felbinge und ber Ariegebicufte ber Go. im Aus-

lande" (2 Bbe., Baden 1844—1845). Someiger, Alexanber, reformirter Theolog, geb. am 14. Märg 1808 ju Murten, Studirte in Burich, 1832 in Berlin, wo er namentlich Schleiermacher berte, murbe 1833 Bilfsprediger an ber reformirten Gemeinde in Leipzig, 1834 Privatbocent und Bicar am Großmunfter zu Burich, 1835 Brofeffor ber prattifchen Theologie und 1844 Pfarrer ber Dunftergemeinde. Unter Schleiermacher's Schulern ift er einer ber bebententften. feinen, durch Gründlichkeit und kritische Schärfe hervorragenden Werken find die wichtigften e "Darftellung ber Birtfamteit Schleiermacher's als Prediger" (Balle 1834), "Ueber Begriff und Eintheilung ber praktischen Theologie" (Leipzig 1836), "Das Evangelium Johannis" (Leipzig 1841), "Die Glaubenslehre der Reformirten Rirche" (2 Bbe., Zürich 1844—
1847), "Homiletit" (Leipzig 1848), "Die protestantischen Centrastogmen innerhalb der vesormirten Kirche" (2 Bde., Zürich 1854—1856), "Die driftliche Glaubenslehre nach

protestantischen Grundfagen bargestellt" (Bd. 1, Leipzig 1863, Bb. 2, 1869).

Samentfeld, Rasper, Stifter ber Sette ber Schwentfelbianer, geb. 1490, ein ichlefifcher Ebelmann aus bem alten Gefchlechte von Offig, war in ber Reformationsgeit Rath bes Bergogs von Liegnis, wurde 1528 verbanut und führte feitdem ein unstetes Wanderleben. Er ftarb wahrscheinlich im J. 1561 ju Ulm. Sch. neigte in seinen Lehren gur Schwarmerei und jum Dhfticismus bin und glaubte infolge einer gottlichen Offenbarung gewiß zu fein, bag bie Ginfepungeworte Jefu Chrifti fo verftanben werben mußten, bag ber vergottete und bimmlifche Leib bes Erlofers Brad und Bein, b. bie mabre Seelenspeife, fei. Seine Hauptbifferenz mit Luther war barin begründet, bag ihm bie Rechtfertigung burch ben Glauben nur ein außerliches Wert und nicht innerlich genug war. Dach Sch.'s Unficht gehörte vielmehr jur Rechtfertigung bas Eintreten Chrifti felbst in bas Junere bes Gläubigen, welcher baburch gerecht, heilig und felig werbe. Aus ber unmittel-baren Einwohnung Christi in dem Gläubigen folgte für Sch. ber Sat, daß die Bibel und wie Sacramente nur außerliche Wertzeuge feien; auch forberte er eine ftrenge Ascese. Der Solufpuntt feiner Lehre ift bie Annahme von ber Bergottung bes Tleifches Chrifti und ber Entrudung beffelben aus allem creaturlichen Zusammenhange, Die Lehre von ber Dittheilung diefes uncreatürlichen Fleisches im Abendmahl an die Gläubigen und die Erhebung Derfelben über Die Sphare bes Creaturlichen. Seine meisten Anbanger fand er in Schlesien und Schwaben. Das stille Leben ber, ftrengsittlichen Grundfagen bulbigenben Schwenk-felbianer wurde 1706 burch eine theologische Bolemit gestört, welche Raiser Rarl VI. veranlagte, 1720 einer Jesuitencommiffion ihre Betehrung ju übertragen. Daburd murbe bie Mehrzahl zur Auswanderung nach Sachsen, und als fie auch hier keine Duldung fanben, jur Ueberfiedelung nach Nordamerita gezwungen. 3m 3. 1734 ging eine beträchtliche Anzahl berfelben nach Bennsplvania, wo fie fich namentlich in ben Counties Montgomery, Berte; Bude und Lehigh niederließen. Gie gabiten 1873 300 Familien (etwa 800 Mitglieder) und hatten 5 Rirchen und Schulbaufer.

Schweppermann, Sen fried, berühmter Ritter aus einer Nurnberger Batricierfa-milie, 30g 1315, als Anführer ber frankischen hilfstruppen, mit bem Burggrafen Friedrich bon Rurnberg, bem Raifer Ludwig IV., gegen ben gleichfalls jum Raifer erwählten Bergog von Desterreich, Friedrich III., ju Bilfe, entschied nach einem siebenjährigen Kriege burch fein tapferes Eingreifen bie Schlacht bei Dublborf (am 28. Sept. 1322) und verhalf be-

burch Ludwig jum Alleinbesit ber Raifertrone.

Somere (Somertraft), auch Gravitation (f. b.) genannt, bezeichnet in ber Phyfil im Allgemeinen Die zwischen allen Rorpern im Beltraum bestehenbe Anziehung, im Befonberen bas Bestreben ber Rörper fich nach bem Mittelpunkt ber Erbe bingubewegen, und äußert fich einestheils burch ben wirklichen Fall, anderentheils burch ben Drud auf die Unterlage (Gewicht). Am größten ift bie Sch. an ber Oberflache ber Erbe, nimmt nach ber Tiefe und Bobe bin ab, und ebenfo, infolge ber Centrifugalfraft, von ben Bolen nach bem Alequator bin. Schon gur Beit ber Berfuche von Bengenberg, als Laplace, Gauf und Dlbers die Theorie Des Kalles ber Rorper auf der fich brebenden Erdfugel aufftellten. war barüber tein Zweifel, daß in ben beiben wichtigsten und befannteften Erfceinungen ben Sch., in ber Gall- und Benbelbewegung, bie Rraft mit einem verfchiebenen Berthe eingebe, fo bag man eine Fallichwere und eine Benbelichwere unterfchieb. Der Unterschieb ben Bendel- und Fallschwere hat darin seinen Grund, daß erstere eine Wirkung ber Fliehtrafb und der Erdanziehung ift, mahrend die Fallschwere die reine Erdanziehung darstellt, welcher fic beim Kalle allerdings mit einer von der Erbrotation heurührenden Anfangsgeschwindig-Beit vereinigt. Digitized by COQLC

Samererbe und Samerfpat, f. Baryt.

Schwerhörigteit nennt man ben Zustand, in welchen die Gehörsempfindungen in höhe rem ober geringerem Grade abgeschwächt find. Das Organ, welches zuerst die Schallwellen aufnimmt und sie auf die Gehörnerven überträgt, ist das Trommelfell, folglich wird bei Ertrantungen ober Berletzungen desselben das Gehör leiden. Das Trommelfell leitet die Schallwellen vermittelst der Gehörsnöchelchen zum Gehörnerven; wird diese Leitung unterbrochen, so ersolgt Taubheit. Auch Ertrantungen des Gehörnerven verwiachen Sch.

Somerin, ein zum Großherzogthum Medlenburg- Sowerin (f. b.) gehöriges, 13,00 D.-M. umfaffendes Fürstenthum, war früher ein Bisthum mit der Hauptstadt Bügow und wurde im Westfälischen Frieden dem Berzog von Medlendurg als Entschädigung für

bie an Schweben abgetretene Berrichaft Bismar jugesprochen.

Schwerin (flaw., d. i. Wildgehege), Haupt- und Residenzstadt des Großherzogthums Medlen burg- Schwerin, die älteste Stadt des Landes, an einem 3 M. langen See gelegen, mit liedlicher Umgebung, ist wohlgebaut, zerfällt in die Alt-, Neu-, Bor- und Paulstadt und hat 26,804 E. (1871). Eines der schönsten Denkmäler der Baukunstift der goth. Dom aus dem 15. Jahrh., welcher neuerdings restaurirt wurde. An der Stelle der von Wallenstein (1629) auf einer kleinen Insel erbauten Burg steht jett das von schwen Anlagen umgebene Schloß, vor welchem sich die Erzstatue des Großherzogs Paul Friedrich erhebt. Die schönsten neuen Gebäude sind das 1844 erbaute Arsenal und der 1835 vollendete Collegienpalast, der Sit der obersten Behörden. Sch. hat Symnassum, Realschule und Gewerbschule. In der Rähe von Sch. liegt die Sommerresidenz Lud wigs- Luft (f. d.).

Somerin ist der Rame eines der ältesten und reichsten ponimer'schen Abelsgeschlechter, bas um die Mitte des 12. Jahrh. zuerst in Urkunden genannt wird; gegenwärtig bestehen vier gräsliche Linien in Breußen, als deren gemeinsamer Stammherr Hans von Sch., um die Mitte des 16. Jahrh., gilt, 2 gräfliche und 2 freiherrliche Linien im Schweden und eine freiherrliche Linie in Bahern. Die preußischen Linien sind:
1) die Linie Balsleben und Wildenhoff im Areise Preußisch-Splau, deren gegenwärtiges Haupt Graf Otto von Sch. ist (geb. am 31. Juli 1823); 2) die Linie zu Wolfshagen, in der Mark Brandenhurg und in Medlenburg, an deren Spite Graf Otto Bilhelm Ludwig von Sch. steht (geb. am 26. Ang. 1822); 3) die Linie zu Schwerinsburg in Pommern, deren Haupt Graf Maximilian von Sch. (f. d.), der bekannte preußische Staatsmann, ist; 4) die Linie zu Willmersdorf.

Comerin. 1) Rurt Chriftoph, Graf von, preug. General, geb. am 16. Dft. 1684 in Schwedisch-Bommern, trat noch jung in hollandifche Dienfte und zeichnete fich in ben Schlachten von Malplaquet und Ramillies aus. Bei feinem Uebertritt in medlenburgische Dienste (1706) erwarb er sich bas Bertrauen bes Herzogs, welcher ihm 1718 ben Befehl über die Armee gegen das faiferliche Commissionsheer anvertraute, das er schlug; trat 1726 in preußische Dieuke, vertrieb 1739 die hannover'schen Truppen aus Medlenburg und wurde in Anerkennung seiner Berdienste bei Friedrich's II. Thronbesteigung in den Grafenstand erhoben und zum Feldmarfchall ernannt. 3m Siebenfahrigen Kriege zeichnete er fich burch militärische Umficht und perfonliche Tapferteit aus und fiel am 6. Dai 1757, mit der Fahne in der Hand, beim Sturme auf das ftartverschanzte Lager ber Desterreicher vor Brag. Sch.'s Marmorbild murbe auf bem Bilhelmsplat ju Berlin aufgestellt. 2) Maximilian Anton, Graf von Sch. Butar, prengifcher Staatsmann, geb. am 30. Dez. 1804 zu Bolbetow bei Anklam, findirte zu Beitelberg und Berlin, wo er in freundichaftliche Beziehungen ju Schleiermacher, Golger und Arnet trat. Nachbem er als Referendar feinen Abschied genommen, vermählte er fich mit Schleiermacher's jungfter Tochter und lebte auf feinen Gutern, murbe Landrath des Kreifes Anflam und 1839 Generals Lanbichaftsbirector. Dit feinem Gintritt in Die Generalfynobe (1846) beginnt feine öffentliche parlamentarische Thatigkeit; 1847 wirkte er als hervorragendes Mitglied bes Bereinigten Landtages für die Baritat ber driftlichen Confessionen, war 1848 auf turze Beit Cultusminister und murbe bann in bas Deutsche Barlament gewählt. Seit bem Commer 1849 war er bis zu feinem Tode Mitglied des Abgeordnetenhauses und erwarb sich besonders 1849 -1855, sowie 1859 burch bie unparteiische Leitung des Baufes ale Prafibent ein unbestrittenes Berbienft. Der Bring von Breufen berief Co. am 3. Juli 1859 noch einmal in's Ministerium bes Innern, in welcher Stellung er bis jum 17. Marg 1862 thatig war. Sch. vertrat 1867-70 ben Babltreis Demmin-Antlam im Reichstage, wo er gut national-liberalen Partei und zu ben entichiebenften Gegnern ber Feubalen geborte. Er ftarb am 3. Mai 1872 zu Botsbam. Digilized by CaOOSIE

Schwernutt beifit berjenige Buntt eines iden festen Rörpers, in welchem die Gefammtwirkung ber Schwere aller Theile beffelben vereinigt gebacht wirb. Für zwei materielle (fdwere) Buntte ift biernach ber Sch. berjenige Buntt ber Berbindungelinie beiber, beffen Abstande von ben gegebenen Buntten im umgefehrten Berhaltnig ber Dlaffen fieben. Der Sch. eines Gyftems beliebig vieler, ichmerer Bunfte wird gefunden, indem man zuerft ben Go. von zweien berfelben bestimmt und mit ber Summe beiber Gemichte belaftet bentt, bann gu biefem Sch. und einem britten Buntt bes Spfteme ben Sch. fucht. Der Sch. einer homogenen (gleichförmig bichten) geraden Linie ift ihr halbirungspunkt. Der Go. einer homogenen Dreiedeflache ift ber Schneibungspuntt ber von ben Spigen ausgebenben, Die Geiten halbirenden Transverfalen; er liegt in jeder berfelben um zwei Drittel ber gangen Trans-Der Sch. eines Bieleds wird gefunden, indem man basverfale von der Spite entfernt. felbe burch Diagonalen in Dreiede gerlegt, Die Sch.e ber letteren bestimmt und mit B:wichten belaftet bentt, proportional ben Dreiedeflachen, und endlich ben Sch. biefer partiellen Sch.e fuct. Der Sch. eines Rreifes und einer Rreisflache ift ber Mitttelpuntt. sehen von biesen mathematischen Berechnungen kann man den Sch. thatsächlich in folgender: Beife finden. Benn ein fester Rorper in einem beliebigen Buntte unterftupt mirb, fo findet nur bann ein Gleichgewicht ftatt, wenn bie burch ben Unterftlipungepunkt gelegte. Bertifale burch ben Sch. geht. Hängt man also einen Rörper an einem Faben auf, welcher an einem beliebigen Buntte beffelben befestigt ift, fo geht für die Ruhelage die Richtung bes' Fadens durch ben Sch.; bangt man alfo ben Rorper noch an einem zweiten Buntte,auf, fo . ergibt ber Durchschnittspunkt beiber Richtungslinien ben Sch.

Schwert ist eine zum Hauen und Stechen bestimmte Augriffswaffe mit gerader, breiter Klinge und einfachem Griffe ohne Bügel. Das Sch. wurde schon im Alterthum im Nahkampse geführt, war im Mittelalter so groß, daß es oft mit zwei Handen geführt werden
mußte und kam nach Erfindung des Schießpulvers außer Gebrauch. Außer den Kriegsschwertern gibt es auch Richt ich merter mit denen die Apdestrase vollzogen wird.

schwertern gibt es auch Richtschwerter, mit benen bie Todesstrafe vollzogen wird.
Schwertbrüder (Gladifori, Fratres militiae Christi, Brüder des Kriegsdienstes Christi) bießen die Mitglieder eines 1202 von Albert von Apeldern, dem Bischof von Riga, gestisteten, geistlichen Ritterordens. Der Orden wurde zur Ausbreitung der Kirche in Livsand gegründet, vom Papst Innocenz III. bestätigt, eroberte den größten Theil von Livsand, Kurland und Esthland, kam später in Berfall und vereinigte sich 1237 mit den "Deutsichen Rittern" (f. d.). Bgl. Ewald, "Die Eroberung Preußens durch die Deutschen" (Halle 1873).

Schwertsis (Xiphias, engl. Sword Fish), eine im Mittelmeer nud den warmen Regionen des Atlantischen Oceans einheimische Gattung der Schmalsische, deren Oberkieser zu einem Schwerte verlängert ist, welches unten rauh ist; der Körper ist walzig, die Zähne und Bauchstoffen sehlen. Bon dem Schwerte dieser Fische sinden sich sossillen leberreste. Arten: Gemeiner Sch. (X. gladius), wird dis 30 F. lang, frist Fische, disweilen auch Seegras, welches er mit dem Schwerte abhaut, und wird von Parasiten oft so geplagt, daß er hoch aus dem Wasser springt; sein Fleisch ist schwackhaft. Ein andere, aber seltenere Art ist der Macaira (X. Macaira). Eine Species mit großer Rüdenslosse hat man zur Gattung Segeltrager (Histiophorus) zusammengestellt, da die Rüdenslosse wie sein Segel ans dem Wasser hervorragt. Art: Segel sisch (H. veliser; Scomber gladins), wird gegen 5 Ellen lang. Der X. gladius wird auch zuweiken an der engl. Rüste gesunden.

Schwertlilie (Iris; amerik. Flower-Do-Luce), eine, besonders in der gemäßigten Zone der nördlichen Halbkugel einheimische, zu den Iridaceen gehörige Pflauzengattung, umfaßt perennirende, theils mit einem knolligen, theils mit einem zwiedeligen Wurzelstod versehene Kräuter, welche schwertsörmige oder lineale Blätter besiten und sich durch den Bau und die Form ihrer meist graßen, schwegefärdten Blumen auszeichnen. In den Ber. Staaten einheimische Arten, von deuen mehrere als Zierpstanzen cultivirt werden, sind: I. versicolor (Larger Blue Flag) mit 2½,—3 Zoll großen violettblauen, verschiedenfarbig geaderten Blättern, an senchen Psägen ganz allgemein; I. Virginies (Slender Blue Flag), Blume wie dei der vorigen gefärdt, aber nur 1½,—2 Zoll groß; auf Marschländereien in der Räche der Küste von Maine dis Birginia und südwärts. Folgende Species haben gelbliche oder dunklrothbraune Blüten: I. cuprea, in Morösten in Illinois und südwärts; I. verna (Dwarf Iris), 3—6. Joll hoch, mit violetblauer Unterseite der Blume, an waldigen Bergdüngen in Birginia, Kentuch: und südwärts; I. eristata (Crested Dwarf Iris), mit kriechenem, arematische Dele enthaltendem Burzelstode, auf Bergen Birginia's, Kentuch's und anderer Südstaaten; und I. laanstris (Lake Dwarf Iris), mit gelblichen, zollgroßen Blüten, an den Usfern der Seen Michigan und Huten ist.

bie in Sabenropa einheimische, weißblähende I. Plorentina herborzuheben, beren Wurzelstod bie wegen ihrer angeblichen heiltraft und ihres Bohlgeruchs bekannte Be ilch en wurzel ift, welche als Radix Ireos Florentinae in schwunzig gelbweißen, stachen, helzigen Stücken in den handel kommt und einem ziemlich starken Beilchengeruch hat, der auf dem Borhausbensein eines ätherischen Dels beruht. Der Geschmack der Burzel, welche oft zahnenden Kindern, um darauf zu beißen, gegeben wird, ist scharf und bitter; wird, gepulvert, auch als Puder und zu Parsums verwandt.

Schwertmagen, f. Mgnaten.

Schwetichte, Rarl Gustav, Buchkändler und Schriftsteller, geb. am 5. April 1804 zu halle a. b. Saale, studirte in Halle und Heidelberg, wurde als Burschenschafter relegirt, trat in das Geschäft seines Baters, redigirte die "Hallesche Zeitung" und nahm an dem Fortschritsbestrebungen, auf politischem wie kirchlichem Gebiete, lebhaften Antheil. Seine satirischen, gegen die Ultra-Radicalen gerichteten "Novne epistolae obscurorum virorum" erschienen 1849, denen 1855 die "Novne epistolae elwrorum virorum" folgten, in welchen er die Tendenzen der Führer der politischen Reaction in Berlin mit schneitendem Witz bestämpste; serner "Bismardias" (6. Aust., 1870), "Barzinias" (3. Aust., 1870) u. a. Seine "Ausgewählte Schriften" erschienen 1866 in 2. Austage.

Schwehingen, Stadt im Rreife Manheim des Großherzogthums Baben, 11/2 M. von Beibelberg gelegen, hat 3651 E. (1867), ein Schloß und einen 262 Morgen großen Bark

mit Tempeln, Wasserkunften, einem Drangeriehause und Glashäusern.

Schwiebus, Stadt im Kreise Bullichau-Schwiebus ber preug. Brobinz Branben burg, hat 8181 E. (1871) und bedeutende Tuchfabriten. Der Kreis Sch. wurde 1680 an den Großen Kurfürsten als Entschädigung für seine Ansprüche auf einige Theile Schleflens abgetreten, von seinem Nachfolger 1695 zurudgegeben und 1742 mit dem übrigen

Schlesien von Maria Theresia an Friedrich den Großen abgetreten.

Schwieger, 3 a to b, beutscher Dichter bes 17. Jahrh., geb. um 1630 zu Altona, studirte in Bittenberg, trat 1657 in banische Dienste, machte ben Feldzug gegen die Schweben in Polen mit und lebte dann in Gottorf, Glücstadt und Andolstadt. Das Jahr seines Tobes steht nicht fest. Sch. war Lyriter, und namentlich im Liebesgedicht bedeutend. Aus seinen Berten sind hervorzuheben: "Liebesgrillen" (2 Thie., Hamburg 1654 und 1656), "Ueberschriften und Gedichte" (Stade 1654), "Geharnischte Benus von Filidor dem Derferer" (Hamburg 1660) und "Filidor's erster Theil der Trauer-, Lust- und Mischpiele"

(Bena 1665).

Man fagt von einem Gegenstand "er fdwimmt", wenn er fich auf ober in Sowimmen. einem fluffigen Stoffe bewegt ohne unterzufinten, somit specifich leichter ift ale bie Fluffigteit, Leichtere Gegenstante fdwimmen auf fdwereren, 3. B. Del in welcher er fich befinbet. und Bolg auf Baffer, Gifen auf Quedfilber, Luftballe in ber Luft. Alle bobien Körper, auch wenn fie von einer Daffe find, welche fpec. fcmerer ift ale Baffer, fcwimmen bann, wenn bas Gewicht ber von benfelben umichloffenen Luft, addirt gu bem Gewichte bes umfaffenben Körpers, geringer ift, als bas Gewicht eines gleichen Bolumens Waffer. bon Ardimebes querft entbedte phyfitalifche Befet bes Co.s lantet: "ein Rorper fdwimmt, nachbem er fo tief eingefunken ift, baf bas verbrangte Bolumen ber Fluffigkeit an Gewicht bem schwimmenben Körper gleich geworben ift". Bom Co. nuf man tas Fort fc we emmen ber Rörper untericeiben, wenn nämlich biefelben, in's Baffer geworfen, ber Strom ergreift und noch eine Beile unter bem Wasser fortbewegt. Fast alle Mineralien sinken unter, mabrend faft alle vegetabilifden Rerper fdwimmen. Die meiften Thiere fdwimmen auf ber Oberfläche bes Baffers, folunge fie mit der zu ihrem Leben nöthigen Luft angefüllt find, und finken erst dann, wenn fle beim Athmen statt der Luft Wasser in sich aufgenommen haben. Manche, mit befonderen Organen verfehene Thiere vermögen gang im Baffer zu leben, 3. B. bie Fische, mehrere Amphibien, Insetten und Burmer; einzelne Caugethiere und Bogel fonnen wenigstens schr lange auf und in bem Waser aushalten, und mehrere Schwimmivagel entfernen fich nur ausnahmeweise vom Baffer. Thierifche Rorper, welche in Fäulniß übergeben, badurch aufgebunfen und mit Gafen gefüllt find, steigen wieder auf bir Dberflade bes Baffers empor. And ber Denfc tann fowimmen, indem er leichter ift als Meerwaffer (ungefahr 0,0) und nach Befchaffenheit feines Rörpers felten fcmerer ift, als füßes Baffer. Fallt ber Denfc in bas Baffer, balt ben Athen an und bie Arme nieber, so bleibt er meift mit bem Ropfe, wenigstens mit einem Theile beffelben über Baffer; ftredt et hingegen die Arme in die Bobe, fo fintt ber Ropf unter das Baffer. Die Regeln, welche man beim Co. ju beobachten bat, lehrt bie Sowimmtunft in befonderen Sowimman falten. Digitized by GOOGLE

Chuimmende Butterien (engl. floating battories) find Batterien auf Flohen ober überbrückten Fahrzeugen und dienen zur Beschießung von Seeftsbten, wie dies z. B. im 3. 1782 seitens der Spanier vor Gibraltar mit geoßem Exsolge geschoh. In neuerer Zeit sind diese Batterien durch Monitors, Thurmschiffe nud Ramonenboote ersetzt worden.

Schwimmvegel (Palmipedes ober Natatores), eine Bogelordnung mit Schwimm. Ruber- ober Lappenfugen, einer großen Fettbrufe auf bem Steig und turgen, gusammengebrudten, weit hintenftehenden Beinen; Das Gefieber ift bicht, glangend, febr Elhaltig, auf ber haut mit bichtem Flaum befest und baburch gegen Raffe und Ralte gefdust; ber Bals meift langer als bie Buge, Dagen fleischig; fie fcwimmen und tauchen gern, fliegen theils raid und gefcidt, theils ichmerfallig, einige, wie die Alte und die Binguine ober Fettganfe Ihr Gang ift febr ungefchidt und fdwerfällig, baber fle fich gewöhnlich ffer aufhalten. Die meisten nabren fich von Bafferthieren, wenige von auf bem Baffer aufhalten. Bflangen. Bahrend ber Schnabel bei ben Scharben und Raubmöven mehr bem ber Raubvogel gleicht, ift er bei ben Tanchern, welche ihre Beute im Stofe erhaschen, sehr lang und fpinig, bei ben Enten breit, loffelformig und inwendig mit Reiben feiner Bornblattden verfeben. Gie werden meiftens fehr fett, boch ift bas fett oft mit bem Beruche ber als Rabrung bienenden Fische durchbrungen und macht bas Fleisch dann ungeniegbar. Ihre Lauttone befteben in Schreien, Rrachzen und Schnattern. Gewöhnlich find bie Cd. febr fruchtbar, leben monogamifch, bauen tunftlofe Refter, welche fie mit Febern und Dunen austleiden, bruten meift gesellig, oft in Scharen von Taufenden. Die Jungen schwimmen früh und entwideln fich rafc. Das Gesteder ift meift ein- oder bochflens zweifarbig, boch geigen auch manche recht lebhafte Farben. Der Grofe nach gehoren bie Cd. ju ben bebeutenbften Bogeln, nur wenige find flein; fie find burch Febern, Gier, Bett und Fleifch nutbar und daher ein Gegenstand ber Jagd. Cuvier theilt fie in die Familien ber Enten ober Ragelschnäbler (Anatidae), ber Belitane ober Ruberfüßler (Pelo-canidae), ber Sturmvögel ober Röhrennasen (Procellariae, Tubinares), ber Moben ober Langflügler (Laridae, Longipennes), ber Taucher (Colymbidae) und ber Alte ober Fettganfe (Alcidae).

Sowind, Morit von, hervorragender Maler, geb. zu Wien am 21. Jan. 1804, studirte seit 1828 unter Cornelius in München, wurde 1847 Professor der Akademie daselbst, wo er am 8. Febr. 1871 starb. Er malte in Del: "Ritter Aurt's Brautsahrt" nach Göthe's Gedicht, schmüdte die neue Aunsthalle und den Situngssaal der Ersten Rammer in Karlsruhe, malte ein großes allegorische Bild, den "Rhein mit seinen Rebenstüssen" darstellend, ferner die Sage vom "Ritter Runs von Falkenkein", den "Hochzeitsmorgen", die "Rose" und den "Sängerkampf"; schmüdte die Warthurg mit Gemälden aus, lieserte Cartons zu Glasmalereien sur das Münster zu Glasgow, die Bilder für den Hauptaltar der Frauentirche in München, die Fresten sir Pfarrstriche zu Reichenbal, schmüdte das Wiener Opernhaus und entwarf die Cartons für bie St.-Wichaelistirche zu Loudon. Außerdem sind aus seinen Werken hervorzuheben: "Kaiser Rudossendelistirche zu aus "Aschen beiten gere", seine Bilder zu "Aschen bervorzuheben: "Kaiser Rudossen Kaden", die "Reisebster", viele kleinere Oelbilder, Holzschritt die "Wünchener Bilderbogen" und zahlreiche Radirungen. Sein letztes großes Wert ist die "Kaischen Melusine". Sch. ist classisch Radirunge, während er im Colorit kein vollendeter Weister ist.

Schwindel (vertigo) nennt man ein eigenthümliches Gefühl, bei welchen sich die umliegenden Gegenstände zu bewegen und der Fußboden unter den Füßen zu schwanken scheint, wobei der Schwindelige das Bewußtsein oder das Gleichgewicht verliert. In den meisten Fällen scheinen sich die Gegenstände horizontal im Kreise zu bewegen, in anderen scheinbar von vorn nach oben und hinten. Die Ursachen des Sch.6 sind verscieden; am häusigsten beruht derselbe auf Störungen der Gehinsnunteinen und kann daher auch durch psichsigke Affecte, Schreck u. s. w. bervorgerusen werden. Auch ist der Sch., welchen die meisten Mensche zurückzuschen, wenn sie von einer bedeutenden Höhe herabsehen, auf psichische Wenschaft zurückzuschen. Bielfach tritt der Sch. als Begleiter von Krankheiten, 3. B. dei Blutarmuth, Blutanhäusung, Tophus, narbotischen Bergistungen und überhaupt in Källen länger dauernder Krankheiten auf, wenn man zwer erken Nale das Bett verläßt. Aber auch durch äußere Beranlassungen, wie Bücken, Schwiesen den der Augen, kann Sch. eintreten und ist dann nicht selten von Ohrensansen, ledvikeit und Erbrechen begleitet. Der Sch. wird mitmiter zur Gewohnheit und so zur selbsstädtungen Krankheit. Die Behandlung richtet sich nach den Ursachen, mit deren Hünwegräumung gewöhnlich der Sch.

anfport. Biel vermag ein traftiger Bille, welcher bie herrichaft liber bas Mustetfpftem

au behaupten im Stanbe ift.

Somindsucht (tabes) neunt man im gewöhnlichen Leben die Lung en fch wind fncht (f. b.); boch bezeichnet man auch jede langwierige Krankheit, welche mit allmäliger Abnahme ber Kräfte vorschreitet und schließlich mit dem Tode endet, mit Sch., und ist dieselbe dann gleichbedeutend mit Atrophie (f. b.) oder Marasmus (f. b.). In der Heilfunde versteht man unter Sch. die Auszehrung (Phthisis), bei welcher durch Eiterungs- oder andere Processe bei Eintritt von heltischem Fieber das Leben allmälig erlischt. Die Sch. vereinigt sich am häusigsten mit der Tuberculose (f. b.). Die Behandlung ist eine auf naturgemäße Lebens- weise gerichtete (biätetische) und auf die Krankheitsspmptome bezügliche (symptomatische).

Schwingfefte (schweiz. Schwingete) wird eine Art Wettspiel genannt, welches im Emmenthal, Berner Oberland u. a. D. vollsthumlich ift und barin besteht, daß sich beide Rämpfer mit der einen Faust und ausgestrecktem Arm bei ihren Beinkleidern fassen (hofen-lups), und der Gine den Anderen auf den Ruden zu werfen sucht. Der beste Schwinger

wird zum Schwingertonig ausgerufen und burch Breife ausgezeichnet.

Schwingung (Bibration, Dfrillation) heißt die wiederholt hin- und hergehende Bewegung eines Körpers zwischen bestimmten Grenzen in gleichen Zeiträumen,
wie die beim Bendel (s. d.), der Luft bei der Fortpflanzung des Schalls (f. d.) n. s. w.
Sehr interessant ist die Wahrnehmung über Anziehung durch Sch. en, welche Guthrie
zuerst beobachtete.

Schwulft, f. Bombaft.

Somund, f. Atrophie.

Comungtraft, f. Centralbewegung.

Schwungrab, ein schweres Rab an Maschinen, dient bazu, die Unregelmößigkeiten im Gang der Maschine auszugleichen, sowie ben sog, todten Bunkt, d. h. den Wentepunkt einer auf demselben Wege zurückhrenden Bewegung zu überwinden, indem es nach dem Gesete bes Beharrungsvermögens für knrze Zeit die einmal angenommene Geschwindigkeit seiner Umdrehung beibehält, auch wenn die treibende Krast vorübergehend etwas ab- oder der Widerstand etwas zunimmt. Anch ist das Sch. ein ausgezeichneter Regulator (f. d.).

Shwurgericht, Geschworen gericht (engl. jury) nennt man die Bereinigung von vereidigten, aus ber Bollegemeinde gewählten Dlannern verschiebener Lebensstellung gu einem Gerichtshof. Durch Wiedereinführung biefer altgermanischen Gerichtsform boffte man die Juftig zu vereinfachen und veredelnd auf's Boltsleben zu mirten. In England und ben Ber. Staaten hat fich, im Gegenfan ju Deutschland, bas Sch. fowohl mit Rechtsstreitigkeiten als and mit Straffachen beschäftigt. Das frangöftiche Sch. ift mit mehr ober weniger wichtigen Modificationen von ben meiften Staaten Europas angenommen worben. In Belgien wurden nach ber Revolution (1830) bie Schwurgerichte eingeführt; Preugen, Baben, Babern, Deffen, bie thuringifden Staaten, Sannover, Italien nahm tas Co. burch bie Strafprocefi-Sachsen erhielten bieselben 1848. ordnung vom 20. Nov. 1859 an, und felbft Rufland bat feit tem 30. Nov. 1864 Cd.e; ebenso bat Spanien burch Ronig Amateus Diefelben erhalten. Ueber bie 3medmäßigkeit biefer Gerichte herrichen in juriftischen Kreisen getheilte Meinungen; boch sprechen fich bie bebentenbsten Rechtsgelehrten Deutschlands, Englands und ber Ber. Staaten für biefelben Begen die Sch.e wird vielfach die geiftige Unfahigkeit vieler Befchworenen, eine gerechte Entscheidung in schwierigen Processen abzugeben, angeführt; anch find Biele ber Anficht, daß dem Bolt durch seine Berpflichtung jum Geschworenendienst eine zu große Last auferlegt werde, ba ber Enticuldigungsgrunde für bas Richterscheinen nur wenige feien. Die deutsche Geschäftsordnung der Sch.e ift im Wesentlichen folgende. Der eigentlichen Berhandlung läßt nach geschehener Anzeige eines Berbrechens ber Staatsanwalt eine Boruntersuchung vorausgeben, burch welche vorgebengt werben foll, bag nicht Jemand unverbient bor die Schrauten ber Geschworenen gefordert wird. hieranf erhebt ber Staatsanwalt bie Anklage, und ber Untersuchungerichter leitet bann bie Untersuchung ein. Letterer ift zu Berhaftungen und haussuchungen ermächtigt; bed muß binnen 24 Stunden nach ber Berhaftung ber Berhaftete vernommen und mit bem Gegenstand ber Anklage bekannt gemacht Das Richtercollegium erkennt in ber Folge auf Bortrag bes Untersuchungerich. ters barüber, ob, bem Antrag ber Staatsanwaltschaft entsprechend, ber Angeflagte vor ben Somurgerichtshof gestellt der die Untersuchung eingestellt werben foll. Im erfteren Fall tann ber Angeklagte bas Rechtsmittel ber Richtigkeitsbeschwerbe einlegen, und ber Staatsanwalt ift im letzteren gall jur Berufung berechtigt; ber Gefangene wird ferod im letzteren

Kall fofort aus ber Untersuchungshaft entlaffen. Der eigentliche Schwurgerichtshof besteht außer 2 Richtern und bem von dem Justigchef ernanuten Prafidenten aus den 12 Befcworenen, ju beren Erfat in Rrantheitsfällen 2-4 Erfatgefcworene ausgelooft werden. Außer Diefen Mitgliebern ift noch die Staatsanwaltschaft vertreten, sowie Die Bertheibigung. Der Borfibenbe läßt ben Gefangenen vorführen, welchem bereits am Tage vorher ein Bergeichniß ber Geschworenen, wie ber Erfangefcworenen, jugeftellt worben ift. Rachdem die Geschworenen vereidet, die zu vernehmenden Zeugen aufgerufen und in bas Bengenzimmer entlaffen worben find, beginnt der Brafibent die eigentlichen Berhandlungen mit Berlefung ber Untlagefdrift und nimmt bierauf Die Bernchmung bes Ungeflagten vor. Auf diefe folgt bas fog. Plaidoper bes Staatsanwalts und diefem dann die Bertheidigung. Darauf replicirt die Staatsanwaltschaft; jederzeit bleibt aber bas lette Wort bem Bertheibiger. Rach Schlug ber Bertheibigungerebe gibt ber Borfipenbe bas fog. Refumée (eine gedrängte Darftellung ber Sauptpuntte), worin er ben Gefdworenen ben Fall möglichft flar barzulegen sucht und fie ermahnt, die ihnen vorzulegenden Fragen mit Unparteilichkeit ju beantworten. Diefe Fragen, welche ber Gerichtshof aufstellt, enthalten alle zur Festftellung bes Berbrechens wie bes eventuellen Strafmages nothigen Theile. foworene muß die Fragen mit "Ja" ober "Rein" beantworten; das einzige, mas er für ben Berklagten thun tann, ift bie Unnahme von Milberungegrunden. Die Befchworenen gieben fich gurud, mablen einen Obmann und befprechen ben Fall. Die abfolute Dajorität beträgt 7 Stimmen. Sind bie Berathungen ber Geschworenen beendet, so treten bicfelben ein, nub ber Obmann verfundet bem Brafibenten ben Spruch ber Gefcworenen. hierauf gieht fich ber Gerichtshof gurud und mit ber Berlefung bes Urtheils, nach erfolgtem Biebereintritt bes Berichtshofes, endigt Die Sigung. Der Berurtheilte fann um Caffation bes Urtheils mabrend brei Tagen nachfuchen; ebenfo tann ber Staatsanwalt eine Richtigfeitsbefchwerbe einreichen. Im Fall ber Urtheilsspruch auf "Richtschuldig" lautet, wird ber Befangene trop ber Richtigkeitsbefchwerbe bes Staatsanwaltes fofort entlaffen.

Bas bie englifche Einrichtung ber "Grand Jury" und "Petit Jury" in ihrem Berhaltnig ju bem bentichen Gefdworengericht anlangt, fo hat bas englische Berfahren viel Aebnliches mit bem beutschen. Unter biesem ift anguführen: Die "Grand Jury" ertheilt Die "Bill of Indictment", welche bem bentichen Ueberweisungsatteft bes Untersuchungsrichters, bag bie Alage erhoben werben foll, entspricht; ferner entspricht Die Schlufanweisung bes Richters an Die Geschworenen (Jury) bem fog. Refumée Des Schwurgerichtsprafie benten, und haben beibe gleich bobe Bebeutung für bie Entscheidung ber Geschworenen. Die Berechtigung bes Bertheibigers wie bes Anklagers, einen Theil ber Geschworenen jurudjuweifen, haben beibe Berfahren gleich. Abweichend von bem frangofifch-beutichen Berfahren gebort nach bem englischen Berfahren jur Bablbarteit bes Geschworenen außer ber Unbescholtenheit ein gemiffes Bermögen; ebenfo unterfcheibet fich auch bie Stimmenjahl, welche nach Englischem Recht eine einstimmige zur Berurtheilung bes Angeflagten fein muß, wefentlich von ber beutichen Majorität von 7 Stimmen. Babrend ferner Die englische "Jury" nur auf ben Antrag bes Berletten zusammentritt und nur in feltenen Fällen ber Berlepte zur Anklage gezwungen wird, leitet die beutsche Staatsanwaltschaft das Berfahren "ex officio" ein und bedarf nur in feltenen Fällen, 3. B. beim Dichstahl unter Berwandten, ber Genehmigung bes Berletten. In ben Ber. Staaten und ber Dominion of Canaba ift bieses im Brincip anders, da jedes Criminalgericht einen Staatsprocurator (Prosocuting Attorney, District Attorney) jur Seite hat, obgleich berfelbe nur in Auffehen erregenden Fallen Die Initiative ju ergreifen pflegt. Der wefentlichfte Unterfchied zwischen beiden Berfahren beruht in der Berechtigung der englischen "Jury" auch auf die Strafe für ein anderes Berbrechen (höher ober niedriger) zu erkennen, als feitens bes Richters beantragt ift, während die deutschen Geschworenen nur das Wilderungsmittel der Annahme von Milderungsgründen bestigen, im Uebrigen aber, wenn das beschuldigte Berbrechen nicht Plat greift, einfach mit "Rein" zu antworten haben, und es erft eines neuen Berfahrens bedarf, um ben Angellagten jur Rechenschaft zu zieben. Uebrigens findet biefe Anomalie auch in England bei nabe verwandten Berbrechen ftatt, wie g. B. bei Merb und böswilligem Tobidlag. bei mörberischem Angriff und einfach thatlichem Angriff. jedem Falle find beide Berbrechen in der Anklageacte aufgeführt. Die Bertheidigung hat im beutschen Berfahren ben nicht zu unterfchagenben Bortheil Des "letten Bortes", mabrenb ries nach bem englischen Berfahren bem Antlager juftebt. Dagegen finbet im englischen Berfahren das perfönliche Bernehmen des Angeklagten nicht statt; Niemand ist gehalten, gegen fich felbft Zengniß abzulegen. Das Sch. in Straffachen ift in England jüngeren Urfprungs als in bilrgerlichen Streitigkeiten, und bat fich erft von Letterem auf bas Borige .

verpflangt. Das anglo-amerit. Berfahren in Civilfachen weicht von dem andern nicht wefent-Im ab. Die Geschworenen werben aus einer Lifte fammtlicher jurapflichtiger Burger für eine Sigung bes Berichts burch bas Loos gezogen. Aus ben für Die Berichtsfipung berufenen Gefchworenen wird bei Aufruf bes betreffenden Falles weiter gelooft, bis zwölf Beichmorene beifammen find. Begrundete Ansftellungen werben entgegengenommen; ob and ohne Angabe von Gründen einer ober mehrere der Gezogenen verworfen werden können, bangt in ben Ber. Staaten von den Specialgesetsen des Staates ab. Derjenige Theil, auf dem nach bem Stand ber Acten Die Beweislaft bes positiven Thatbestandes ruht (who has the affirmative of the issue) halt eine turge Eröffnungerebe und legt fein Beweismaterial vor. Ihm folgt in gleicher Beife ber Gegner. Darauf barf replicirt, aber nicht unter Bormand ber Replit bie ursprüngliche Borlage erweitert ober erganzt werben. Rach abgelegtem Beweismaterial erfolgen bie Bortrage ber Unwälte, und zwar fo, bag ber mit ber Beweislaft behaftete bie Shluftrebe balt. 3hm folgt bas Refumée (Charge) bes Richters, worauf bie Gefchworenen fich jurudziehen. Der Bahrfpruch muß einstimmig fein. Binnen vier Tagen bat ber verlierende Theil bas Recht, auf Grund angeblicher, im Berlauf ber Untersuchung begangener Behler auf eine neue Berhandlung (new trial) anzutragen. Diefe gebler fucht man vornehmlich in ben Entscheidungen bes Richters über Bulaffung ober Ausschluß vorgelegten Beweismaterials. Es gilt ber Grundfat, bag die Geschworenen nur über bestrittene Thatfachen, ber Richter nur über aufgeworfene Rechtsfragen enticheiden foll. Diefer Grundfat wird von Jahr zu Jahr schärfer und consequenter burchgeführt. Es kommt demnach immer häufiger vor, daß der Richter, ohne die Jury zu befragen, den Aläger wegen Beweismangels abweift, ober ber Jury vorschreibt, ju Gunften bes Einen ober bes Anbern ber Parteien gu enticheiben; fügt fich bie Jury biefer Borfdrift nicht, fo wird ein neues Berfahren ungeort-Die hierin befolgte Confequeng bat viel bagu beigetragen, ben Rachtheilen, Die mit biefer Institution verbunden find, ju steuern, und seine Bopularität zu befestigen. Co lange bie Richterbant bas von ihr ehebem befeffene, hohe Ansehen nicht völlig wieder errungen bat, wird ber Borfchlag bie Civil-Jury abzuschaffen, in ben Ber. Staaten wenig Anflang finden. Uebrigens geht die Tendenz der neueren Gesetzgebung dahin, den Recurs an die Jury, ber früher obligatorisch war, nur auf ausbrückliches Berlangen der einen oder der anderen Partei eintreten zu laffen. Erhebliche Schwierigkeiten und Nachtheile verursacht, namentlich in ben großen Sandelsstädten, bie Unluft ber tuchtigften Burger, fich bem Jurybienft ju untergieben.

Samba, einer der drei Urkantone der Bundebrepublik Schweiz und eine der vier sog. Balbstätte, grenzt im R. an Zürich und St.-Gallen, im D. an Glarus, im S. an Uri und burch ben Bierwalbstätter Gee an Unterwalben, im 2B. an Engern und Bug, und gablt auf einem Areal von 16,400 geogr. D.-Dt. 47,707 E. (1870), überwiegend latholifcher Confession, indem fich darunter nur 644 Evangelische, 4 anderen driftlichen Setten Angehörige und 7 Ifraeliten fanden. Die Bewohner find deutscher Abkunft und wohnen in 30 Bemeinben. Die Oberfläche bes Landes ift von einer hoben, bogenförmigen Gebirgefette burchzogen, zu beren beiben Seiten fich weite, ziemlich fruchtbare Thaler öffnen. Der Sauptnahrungszweig ift Biebzucht, namentlich Rindviebzucht und Alpenwirthicaft; ber Aderban ift nur auf einige Striche beschräntt, Obstcultur wird ftart betrieben, Bein in ber Den 9. Theil bes Areals nehmen Balbungen ein. Aus bem Mineral-March gebaut. reich werben Sanbstein, Torf und Braunkohlen gewonnen. Die Industrie ift von geringer Bebentung, obschon Spinnerei und Beberei in Baumwolle und Seibe, Strob- und Roghaarmanufactur, sowie Töpferei Biele beschäftigen. Für ben Unterricht bestehen ein Lhceum und Somnafium, ein Collegium, 5 Real- und Secundarfchulen, ein Lebrerfeminar, eine genügende Anzahl von Primarfdulen, fowie eine Tanbftummenanstalt. In Kirchenfachen unterfteht Sch. bem Bisthum Chur. Die Staatsverfaffung batirt vom 18. Febr. 1848 und wurde in einzelnen Baragraphen am 11. Febr. 1855 abgeanbert. Die bochfte Gewalt wird vom "Rantonsrathe" ausgeübt, boffen 81 Mitglieder von ben Kreisgemeinden auf 4 Jahre gemablt werben. Aus feiner Mitte mablt biefer ben Prafibenten auf 1 Jahr und auf 4 Jahre ben gur oberften Berwaltung bestimmten "Regierungerath" von 7 Ditgliebern, ans beffen Ditte er wieber ben Landamman und ben Statthalter auf 2 Jahre Der Ranton zerfällt in 6 Berwaltungsbezirfe. Behufe ber Bablen für ben Rantonerath und jur Genehmigung ober Berwerfung ber Gefete find 13 Rreise geschaffen. Gerichtsbeborben find bas Rantonegericht, bas Criminalgericht, 6 Begirte- und 14 Rreis-Das Kantonsgericht mablt aus feiner Mitte Die Justizcommiffion, welche in Civil- und Criminalfallen bas Recursgericht bisbet. hauptort und Gip ber Regierung ift . Sh w n 3 am Fufe bes Muthen, mit 5600 E. Anbere wichtige Drie find: Gerfan, Lachen,

Einflebeln, Kugnacht und Brunnen. Bgl. Steinauer, "Geschichte von Sch." (2 Bbe.,

Winfledeln 1861).

Sciacca, Rreis- und hafenftabt in ber italienischen Broving Girgenti, auf einem steil in das Meer vorspringenden Felsen gelegen, hat 49,867 E. (1861), einen Dom und eine Menge Rirchen und Rlofter. 3m Mittelalter wohnten bier machtige Dynaften, beren Burgen, als Muinen und Trümmer, Stadt und Umgegend fcmulden, welch' lettere vulfanifcher Ratur und reich an Schwefelquellen ift.

Beilicot (lat., "bas beißt", "wie folgt", "nämlich"), wird in ben Ber. Staaten und England gewöhnlich als set. ober 88., in Deutschland als sc. abgefürzt, und in ten beiben erftgenannten Länbern bei beschworenen Anssagen (Affidavits) und Anersennungen von Raufbriefen n. f. w. (Acknowledgments) nach bem Venue (f. b.) 3. B. "City and County

of New York as." gebraucht.

Seilly-Infeln (The Scilly Islands), Infelgruppe an ber Gubwestüfte von England, 30 engl. Dr. bom Cape Land's End, ju Cornwall geborig, nach ber Deinung einiger Geidichtsforider die Cassiterides Insulae ober Binninfeln ber Bhonizier. Dan gabit 145 S.-J., aber mit allen Inselden beträgt ihre Zahl über 2000. Sechs von ihnen haben ungefahr 2600 Bewohner, welche fich vom Lootfengefchaft, Fifcherei und Schafzucht nabren. Die Bauptinfel ift Scilly ober St. - Dary's, mit bem Fleden bughtown, giemlich in der Mitte ber Gruppe gelegen. Auf mehreren Inseln befinden fic Baudentmaler aus ber Druibenzeit.

Scindia, f. Smalior.

Scis. 1) Township und Postdorf in Washtenaw Co., Michigan; 2495 E. 2) Postborf und Town ship in Alleghaup Co., Rew York; 1652 E. 8) Town ship in Linn Co., Dregon ; 925 E.

Sciola ober Sciola, Bostdorf in Montgomery Co., Jowa.

Scioppins, Raspar, ein Gelehrter aus dem 16. Jahrh., geb. 1576 zu Reumark in ber Bfalg, erwarb fich unter biefem Namen (fein eigentlicher Name ift Schoppe) einen nicht unbebentenben Ruf burch feine Schriften gegen Die Protestanten und die Jesuiten, und trat 1598 jur tatbolifden Rirche über. In Anertennung feiner philologifden und fritischen Schriften erhielt er ben Titel eines Grafen von Clara-Balle sowie ben eines spanis fcen Geheimraths. Sein maßloses Auftreten jog ihm jedoch bald die allgemeine Difachtung ju, befonders feit 1614, in welchem Jahre ihn ber englische Gefandte in Mabrid auf öffentlicher Straffe prilgeln lieft. Er ftarb am 19. Rov. 1649 ju Badua, nachdem er ans Furcht 14 Jahre lang sein Schlafgemach nicht verlassen hatte.

Geista. 1) Town fhip in McDonough Co., Illinois; 1138 E. 2) Town ship in Datota Co., Minnefota; 328 E. 3) Townfhip in Shiawaffee Co., Midigan; 1270 E. 4) Poftborf in Clinton Co., Rew Port.
Scists, im Staate Ohio. 1) County im füböftl. Theile bes Staates, umfaßt 680

engl. D.-M. mit 29,302 E., bavon 2176 in Deutschland und 99 in ber Schweiz geboren; im 3. 1860: 24,297 E. Das Land ift bugelig und fruchtbar. Samptort: Bortemouth. Republit. Majorität (Prafibentenmahl 1872: 797 St.). 2) Town. fhip 8: u) in Delaware Co., 1542 E.; b) in Jadfon Co., 1505 E.; c) in Bidaway Co., 1545 E.; d) in Bite Co., 772 E.; e) in Rof Co., 2318 E. 3) Flug, entspringt in Bardin Co. und mundet nach einem Laufe von 200 engl. M. bei Bortemouth in ben Ohio.

Scistoville, Bost borf in Scioto Co., Ohio; 480 E. Scipio, Rame einer zur Gens Cornelia gehörenden Famille Roms, die zu berühmteften jablte. Die bebeutenbften Dianner berfelben find: B. Cornelius Scipio, Conful im J. 218 v. Chr. Er versuchte von Massilia aus Hannibal's Ginsall in Italien gu verhindern, wurde nachher am Ticinus geschlagen und verwundet, ging spaterbin nach Spanien, wo fein Bruber & nejus bereits einige Siege über Die Rarthager errungen hatte, foling bann mit biefem ben Sannibal bei Ibera und ben Dago bei Illiturgis, fiel aber nach ber Einnahme von Sagunt in der blutigen Schlacht bei Anitorgis, worauf Enejus auf bem Aldmariche bei Urfo von ben Feinben ereilt und niebergehauen wurde (212). Des Bublius Cohn, Cornelius Scipio Africanus ber Aeltere (major) focht bei Canna, wurde jum heerführer der Armee für Spanien gewählt, wo er 210 landete, ersberte bas feste Renfarthago, bestegte ben hasbrubal bei Bacula, unterwarf barauf gang Spanien, erhieft 205 bas Confulat und bann die Provinz Sicilien, segelte im J. 204 nach Afrika und brachte bem inzwischen aus Italien herübergetommenen hannibal am 19. Dit. 202 bei Bama eine entscheidenbe Dieberlage bei, worauf ber Frieben mit febr ungunftigen Bebingungen für Rarthago gefchloffen murbe. Rom ehrte ihn burd ben Beinamen

C.-2. X.

"Africanus" und einen glanzenden Triumph. Im J. 193 ging er als Schiederichter zwiichen Rarthago und Mafiniffa nach Afrika und nahm bann ale Legat feines Brubers am Briege gegen Antiochus theil. Rach feiner Rudtehr wurde er sowohl wie fein Bruber ter Bestechung burch Antioque angeklagt, und entging ber Strafe nur burch feine Entfernung auf fein Landgut und die Bermittelung bee Tribunen Tib. Gracchus. Dort ftarb er in landlicher Burudgezogenheit, wahrscheinlich um 183. Er war ein Freund griechischer Literatur und Bildung, weghalb er von ben ftrengeren Romern fcarf getabelt wurde. G. Corneline G., genannt "Asiations", ber jungere Bruber bee Borigen, besiegte Antiochus ben Großen von Sprien bei Magnesia (190 v. Chr.). B. Cornelius S. Aemilianus ber Jungere (minor), war ein Sohn bes Aemilius Baulus und tam burd Aboption in die Familie der G. Er widmete fich mit großer Liebe dem Studium ber griedifchen Biffenschaften und nahm fich im Uebrigen ben alteren Cato zum Mufter, zeichnete fich im fpanifchen Feldzuge bes 3. 151 aus, ging beim Ausbruch bes 3. Punifchen Brieges als Tribun nach Ufrika, wo er sich so bervorthat, daß er im J. 147 den Oberbefehl erhielt und in ber Folge ebenfalls ben Beinamen "Africanus" annahm. 3m 3. 146 eroberte er Rarthago, verwaltete 142 bie Cenfur, unterfucte nach Ablauf feines Amtsjahres auf Befehl bes Senates ben Buftand ber Provingen Afien und Megypten, eroberte und gerftorte Rumantia in Spanien, verlor jedoch in ben agrarifden Birren bie Bunft bes Belles, beffen Buth er mit Dube entging (129). Er ftarb eines plotlichen Tobes; man bezeichnete unter Anderen namentlich ben Papirius Carbo als feinen Diorber.

Scipio, Townships und Postdörfer in den Ber. Staaten. 1) Im Staate Indiana: a) in Allen Co., 420 E.; b) in Laporte Co., 856 E.; e) Postdörfer in Franklin Co. und Jennings Co. 2) In Hillsbale Co., Michigan; 1107 E. 3) In Capaga Co., New York; 2070 E. 4) In Ohio; a) in Meigs Co., 1161 E.; b) in

Seneca Co., 1635 G.

Scipia Centre, Dorf in Capuga Co., New Yort.

Scipioville, Bostorf in Capuga Co., New York.
Sciunte. 1) Township und Bostborf in Plymouth Co., Massachusetts, an ber Massachusetts Ban; 2350 E. 2) Township in Providence Co., Rhobe 36.

lanb; 3846 G.

Sclopis De Salerano, Graf Feberico, hervorragenber italienifcher Staatsmann und Gelehrter, geb. 1798 in Turin, wo er bie Rechte ftubirte, trat aletann in ben Staate bienft, murbe balb barauf Mitglied bes bochften Gerichtshofes in Biemont, und 1837 Mitglied ber Redaction bes Civilgefenbuches, im Dai 1848 Minifter ber Juftig und ber firdlichen Angelegenheiten, trat jedoch bereits im Juli beffelben Jahres gurud, wurde bann in Die Deputirtenkammer gewählt, Enbe 1849 Senator und fpater Prafibent bes Senats, Nachdem die Regierung noch flewelches Amt er jedoch im September 1864 niederlegte. renz verlegt worden war, blieb S. als Präfident der Atademie der Wissenschaften, der Commission für vaterländische Geschichte und des Provinzialrathes, sowie als Mitglied der Divnicipalität in Turin, wo er in ber Folge Brafibent bes oberften Gerichtshofes murte. 3m 3. 1872 ward er vom König Bictor Emanuel zum Mitgliede des Internationalen Schieds gerichts in Genf, zur Entscheidung ber Alabamafrage, berufen und jum Brafibenten bet Berichtes ermahlt. Unter feinen Berten find bervorzuheben: "Histoire de l'ancienne législation de Piémont" (Turin 1833), "Histoire de la législation italienne" (3 Btc., Turin 1840-57), "Essai sur les états-généraux et autres institutions politiques de Piémont" (Turin 1851), "Recherches historiques sur les rapports politiques entre la dynastie de Savoie et le gouvernement britannique" (Turin 1853).

Scolopendrium (Hart's-Tongue), Farrngattung aus der Familie der Polypodiacen und der Unterabtheilung Polypodiae. In den Ber. Staaten vorkommende Art: S. vulgare, mit einfachem, lederigem, zungenförmigem Webel, auf der Rückfeite mit linealen, längs den Seitenrippen gepaarten Fruchthäuschen, an schattigen, etwas feuchten, felsigen: Stellen in Gebirgswäldern. Fundorte: die Ber. Staaten, z. B. Chittenango Falls in New York und der Staat Rentuck; die Provinz Ontario, Dominion of Canada u. a. D.

New Pork und der Staat Kentuch; die Broding Ontario, Dominion of Canada u. a. D.: Sentriren oder Riscontriren (vom ital. scontrare und riscontrare), beißt eine Zahlung durch Anweisung auf einen Andern, von dem man Geld zu ser dern hat, berichtigen. In Frankreich heißt dieses kousmännische Berkahren "Vinennent des parties", in England "Clearing"; auch nennt man es "Zahlung mit geschlistenem Beutel". Scontro nennt man entweder diese Zahlung des S. selbst oder den Scontro tag, an welchem die Ausgleichung geschieht, oder das Buch, in welchem die Sausgezeichnet werden.

Scoredig Scott 117

Searesby, Billiam, englischer Seefahrer und Naturforscher, geb. 1789 in der Grafschaft Port, Sohn des tüchtigsten Walfischahrers seiner Zeit, den er schon sehr jung auf seinen Reisen nach dem Arkischen Meere begleitete. Später benutte er die Wintermonate zum Studium in Whitby und 1806 und 1809 widmete er sich auf der Universität Edindurch naturwissenschaftlichen und mathematischen Studien. Seinen Ruf begründete er durch seine Fahrten mit der "Resolution" die zum 81° 30' nördl. Br., deren Refultate er in dem berühmten Werte "Account of the Arctic Regions" (2 Bde., London 1820), und "Journal of a Voyage to the Northern Whale-Fishery" (Edinburgh 1823; deutsch von Kries, Hamburg 1824) niederlegte. In seinen älteren Jahren verließ er, nachdem er die Küsten von Oftgröuland ersorscht, den Seedienst, wurde Geistlicher und starb am 21. März 1857 zu Torquay.

Scoth Grove, Township in Jones Co., Jowa; 929 E. Scoth Plains, Postdorf in Union Co., New Jersey. Scothswn, Postdorf in Orange Co., New York. Scotia, Bostdorf in Schenectady Co., New York.

Scotland. 1) County im norvöstlichen Theile des Staates Missouri, umfast 450 engl. Q.-M. mit 10,670 E. (1870), davon 155 in Deutschland und 6 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 8873 E. Der Boden ist wellenförmig und fruchtbar. Hauptort: Memphis. Liberal-demokr. Majorität (Prasidentenwahl 1872: 256 St.).
2) Township in Windham Co., Connecticut; 643 E. 3) Township in McDonough Co., Illinois; 1138 E. 4) Postdorf in Greene Co. Indiana.

5) Boft borf in Blymonth Co., Daffachufette.

Scott, Gir Balter, berühmter ichottischer Dichter und Romanschriftsteller, geb. am 15. Aug. 1771 ju Ebingburgh, wo er bie Bigh-School besuchte und bann bie Rechte ftubirte, wurde im 21. Lebensjahre Abvotat, verheirathete fich im 3. 1797 mit einem Fräulein Carpenter, ließ sich in Lasiwabe nieder, wurde 1799 Sheriff in Gelkirfibire, gab, burch die außerordentlichen Erfolge seiner schriftstellerischen Thatigkeit bewogen, feine Braxis auf, erhielt 1806 eine der ersten Clerkstellen am Gerichtshofe seiner Baterstadt mit einem Einkommen von 1300 Bfb. St., taufte im 3. 1811 eine Befitnng am Ufer bes Tweed, nahe Melrofe, "Cartley-Bole" genanut, welchen Ramen er in "Abboteforb" umwanbelte, bas er mit einem Roftenaufwande von mehr als 60,000 Bfb. St. vergrößerte und verfoonerte, wurde 1820 jum Baronet erhoben, verlor 1826 burch ben Fall ber Baller Ballantone und Conftable, beren Partner er mar, fein ganges Bermogen und murbe mit einer Shuldenmaffe von 117,000 Bfd. St. belaftet, welche er im 3. 1830 burch angestrengte Arbeit bis auf 40,000 Bfb. verminderte; ging, da eine bei ihm eingetretene Lahmung immer mehr zunahm, im Berbft bee 3. 1831 nach Italien, tehrte ohne hoffnung auf Genefung zurud und ftarb am 21. Sept. 1832 auf seinem Landstve. Für seine Familie wurde in Schottland eine Sammlung veranstaltet, ihm felbst in Edinburgh ein Denkmal gesett, wie er auch in neuester Zeit in New Port burch ein solches (im Central Bark) geehrt Seine erften Arbeiten waren Ueberfepungen aus bem Deutschen, wie Burger's "Leonore" und "Bilber Jager" (1796) und Gothe's "Got von Berlichingen" (1799); albann gab er eine mit vielem Beifall aufgenommene Sammlung fcottifcher Ballaben, "Minstrelsy of the Scottish Border" (3 Bbe., 1802), mit trefflichem hiftorischem Commentar, 1804 ben altenglifden Roman "Bir Tristrem" in gleicher Beife beraus; ließ 1805 fein erstes größeres Originalgebicht "The Lay of the Last Minstrel" mit außerorbentlichem Erfolge, 1808 "Marmion, a Tale of Floddenfiold" und eine Ausgabe bes Druben ericheinen, gab 1809 Ralph Sabler's Staatsichriften (3 Bbe.) heraus, berfaßte 1810 bie "Lady of the Lake", ein Gebicht mit herrlichen Schilberungen aus bem Dochlande, 1811 "The Vision of Don Roderick", 1813 "Rokeby", 1814 "The Lord of the Isles", und gab Swift's Berte mit vorzuglicher Biographie (19 Bbe.) heraus, 1815 "The Field of Waterloo", 1817 "The Bridal of Triermain" und "Harold the Daunt-less". Da sich jedoch ber Beifall für seine poetischen Schöpfungen verminderte, wandte er fic nunmehr ganz bem Romane zu. Der bereits 1814 ohne feinen Ramen erfcbienene "Waverley" wurde anfange lubl, in der Folge aber besto warmer aufgenommen, bann folgten bom Berfaffer bes "Waverley" 1816 "Guy Mannering", ber außerorbentlich gefiel, 1817 als erfte Reihe ber "Tales of my Landlord": "The Black Dwarf" und "Old Mortality", 1818 "Rob Roy", in der zweiten Reibe jener Erzählungen "The Heart of Mid-Lothian", 1819 in ber britten Reihe "The Bride of Lammermoor", "Legends of Montrese" und "Ivanhoe", 1820 "The Monastery" and "The Abbot", 1821 "Kenilworth" and "The "Pirate", 1822 "The Fortunes of Nigel", 1823 "Peveril of the Peak", "Quentin 118 Scott

Durward" and "St. Ronan's Well", 1824 "Redgauntlet", 1825 "Tales of the Crusaders", bestebend aus "The Betrothed" und "The Talisman", 1826 "Woodstock", 1827 und 28 "Chronicles of the Canongate", 1829 "Anne of Geierstein"; eublich 1831 bie vierte Reibe ber "Tales of my Landlord" mit "Count Robert of Paris" und "Castle Dangerous". 3m 3. 1825 hatte er eine Ausgabe ber alteren englischen Romanschriftfteller mit ausgezeichneten literarifden und biographifden Ginleitungen veranftaltet. Seine fpateren Berte und Romane, Die er fonell forieb, um Belb zu erwerben, find flüchtiger und von geringerem Werthe, wie "Life of Napoleon" (9 Bbe., 1827), Die "Tales of a Grandfather" für seine Enkel (1828-30), für Lardner's "Cyclopaedia" Die "History of Scotland" (2 Bbe. 1830) und die "Letters on Demonelogy" für Murray's "Family-Library". G. ift einer ber größten Romanschriftsteller aller Beiten, ansgezeich. net burch treffenbe und feine Chavafterzeichnung, mabre und lebenbige Schilberung vergangener Beiten und Berfonen, malerifde und anmuthige Darftellung landichaftlicher Schonbeiten, durch einen in den richtigen Schranken gehaltenen und ftets ben richtigen Ton tref. fenden Wit und dramatifche Wirkung. Saft alle feine Werke find eine Berherrlichung ber Natur, bes Boftes und ber Sitten feines Baterlanbes. Lodhart, fein Schwiegerschn, hat seine Biographie verfaßt (7 Bde., 1838 und öfter; deutsch in Auszügen von Brühl, Leipzig 1839). Der Baronetstitel erloft mit G.'s alteftem Cobn, Gir BB alter G., geb. am 28. Oft. 1801, ber als Oberstlieutenant in ber britischen Armee am 8. Febr.

1847 ftarb; fein jungerer Gobn Charles mar fcon früher gestorben.

Scott, Winfielb, amerikanischer General, geb. am 13. Juni 1786 gu Beters. burg, Birginia, gest. am 29. Dai 1866 ju Best Boint in Rem Dort. Geine bobere Schulbilbung erhielt er im "William and Mary College", ftubirte barauf bie Rechte und wurde 1806 jur Abvotatur zugelaffen. Ale Die Spannung mit England ben Congreß zur Bergrößerung der Armee bewog, trat S. als Artilleriecapitain in dieselbe ein, noch bevor er bie Ausübung feines Abvotatenberufce begonnen. Gin Rriegsgericht verurtheilte ibn nicht lange barauf zum Berluft feines Ranges und Behalts, weil er ben Berbacht ausgesprechen, baß fein Chef, General Willinson, in die fog. Berfcwerung Burr's (f. b.) verwidelt fei. Beim Ausbruch bes Rrieges mit England murbe er jum Oberfilieutenant beforbert. In bem ungludlichen Gefecht bei Queenstown Beights (13. Oft. 1812), an bem er als Freiwilliger theilnahm, zeichnete er fich aus, gerieth aber in Befangenschaft. Im Jam. 1813 wurde er ausgewechselt, machte die Expedition gegen Fort George mit, bei beffen Einnahme er verwundet wurde, und wurde im Diarz 1814 zum Brigadegeneral beförbert. Die siegreichen Kämpse, die den Namen der Schlacht von Chippewa (3.—5. Juli 1814) führen, wurden unter Brown's Oberbefehl von S. ausgefochten. Das blutige und fiegreiche, aber erfolglofe Gefecht bei Bridgewater (25. Juli 1814) wurde von ihm mit Erfol gegen ben überlegenen Feind eröffnet und er felbst zweimal verwundet. Der Congres votirte ibm eine golbene Dentmunge, und ber Prafibent zeichnete ihn aus, indem er ibm Nach ber Beendigung bes Krieges reifte er zur ben Oberbefehl in Baltimore übergab. Berftellung feiner Gefundheit nach Europa, gleichzeitig von ber Regierung mit einer biplomatifch-militarifden Diffion betrant. Er fland an ber Spite ber im Blad hamt-Aricge (1832) verwendeten Truppen, und wurde noch in demfelben Jahre von Jadfon nach Charlefton gefandt, um die Rullificationsbewegung ju überwachen. Begen feines Berhaltens im Kriege gegen die Creels wurde er vor ein Untersuchungsgericht gestellt, das jedoch keinem Grund jur Befdwerde gegen ibn fanb. Ein Theil ber Bbige munfchte ibn 1840 als Canbibaten ber Bartei für die Bräsidentschaft aufzustellen, aber er lehnte zu Gunken Gen. harrifon's ab. Im folgenden Jahre wurde er als Generalmojor an die Spipe der gefammten Upionsarmee gestellt und führte in biefer Eigenschaft die Oberleitung des mexicanischen Feldpuges. Die unmittelbare Leitung ber Kriegsoperationen übernahm er jedoch erft nach ber Schlacht bei Monteren. Seine erfte flegreiche Waffenthat war die Eroberung von Beracruz nach einer Belagerung von nicht ganz einem Monat. Balb barauf (18. April 1847) folug er bie fast toppelt fo ftarte mexicanifche Armee unter Santa Anna bei Cerro-Gorbo und brang bann über Jalapa und La Berote bis Buebla vor. Nachbem er bier Berftartungen an fich gezogen, rudte er mit einer Armee von 10,000 Mann gegen Merico vor, fiegte bei Contreras, Churubusco und Molino bel Rey, nahm nach hartnadigem Rampfe Chaputtepes und rudte am 14. Sept. in die hauptstadt Derico ein, womit der Rrieg im Befentlichen fein Enbe erreicht hatte. Diese glangenben Erfolge, Die ihm ein Dankesvotum bom Congres eintrugen, bestimmten die Whigs, ibn 1852 als Prafibenticaftscandidaten aufzustellen, aber ber bemofratifche Canbibat, Franklin Bierce (f. b.), murbe gewählt. Im Februar 1866 murbe er jum Brebet-Generallientenant beforbert, ein Rang, ber für ihn allein vom Con-

greß wiederhengestellt wurde und welcher mit seinem Tobe wieder wegfallen follte. wurde er von der Regierung der Ber. Staaten nach der Insel San Inan geschickt, um bie Streitigkeiten ber Ber. Staaten mit England hinfichtlich ber Fuca-Strafe, Die eine ernft. liche Bendung zu nehmen brobten, zu schlichten, was ihm auch gelang. Beim Ausbruch bes Burgerfrieges machte ber Guben große Anftrengungen, ibn fur feine Gache ju gewinnen; er aber wies alle Aufforderungen mit ber Ertlarung gurud, nur unter ber Fahne fecten ju wollen, unter ber er über fünfzig Jahre gebient. Er war ber Anficht, baf ce am beften mare bie Gubftaaten friedlich aus ber Union ansicheiben gu laffen, und feine befannten Borte: "Let the wayward sisters depart in peaco" brudten feine Gesinnung in Bezug auf Die Seceffionsfrage aus. Das große Bertrauen, bas ber Rorben in fein Felbberentalent fette, wurde jeboch balb erschüttert. Ihm wurde jum großen Theil die Sould an ber erften foweren Rieberlage bes Norbens am Bull Run beigemeffen. 31. Dft. 1861 legte er ben Oberbefehl über bie Armee nieber. 3m folgenden Monat foiffte er fich jur Kraftigung feiner Gefundheit nach Europa ein, febrte aber balb jurud, weil er befürchtete, daß die Trentangelegenheit zu einem Kriege zwischen ben Ber. Staaten und England führen wurde. Bon feinen Schriften sind zu erwähnen: "General Regulations for the Army" (1825), "Infantry Tactics" (1835) und "Autobiography" (1864).

Scott, Dreb, ein Reger, beffen Rame in der Geschichte der Glaverei der Ber. Staaten burch einen Broceg (D. S. v. Sandford), welcher im Dezember-Termin 1856 vor tem Ober-Bundesgericht jum Anstrag fam (Howard's Reports XIX, pag. 393-633), jur Berühmtheit gelangte. G. mar ein aus Miffouri geburtiger Stlave, ber einem gewiffen Dr. Emerson, Militarargt ber Ber. Staaten, gehorte und mit bicfem 1834 in ben freien Staat Minois und fpater nach Fort Snelling, Minnesota, ging. Emerson eine aus einem Sflavenstaate importirte Regerin, Barriet, und verheirathete Diefelbe unt D. S. Bon ben beiben Töchtern berfelben war die altere auf freistaatlichem Gebiete und die ilingere in Missouri geboren, wohin Emerson mit D. S. und bessen Familie jurudgetehrt mar. Anfangs ber fünfziger Jahre brachte D. G. in einem Diffeuris Staatsgerichte eine babin gebende Rlage ein, daß Sanbford, an ten er nebst feiner gangen Familie von Emerfon vertauft worden war, ihn widerrechtlich als Staven halte. Die für D. S. günstig lautende Entscheidung wurde vom Appellationsgerichte umgestoffen. biefes Urtheil im Befentlichen von bem Ber. Staatengerichte (Circuit Court) bestätigt warde, indem es D. G., fein Beib unt feine Rinder fur Stlaven erkannte, marb bie Sache burch eine fog. "Bill of error" vor bas Oberbunbesgericht gebracht. Dicfes wies bie Rlage an bas Gericht erfter Inftang mit ber Beifung gurud, baß fich baffelbe für incompetent gu erflaren habe, weil D. G. als Reger von afritanischem Ursprunge nicht Burger ber Ber. Staaten fein und mithin auch nicht bei einem Bundesgerichte Magbar mer-Oberrichter Tanen gab bas motivirte Urtheil ab, welches officiell als bas Urtheil bes Gerichtes anerkannt murbe. Bon ben neun concurrirenben Richtern ftimmte jeboch unt Banne in allen Studen und mit Annahme ber gangen Motivirung bei. Campbell adoptirte bie Resultate von Taney's Entscheidung, aber motivirte sie anders. wich in feiner Motivirung des Urtheils fo bedeutend ab, bag er ein befonderes Gutachten abgab. Relfon, Grier und Catron erfannten auf Bestätigung des erften richterlichen Urtheils und flimmten in ben wenigsten Buntten mit Tanen überein. Diegene und Curtis endlich gaben ein in allen Buntten abweichendes Botum ab. Der fog. Abstract bes officiellen Berichtes, welcher, unter Aufsicht bes vorsitzenden Richters angefertigt, in möglichster Aurze bie wirklich entschiedenen Bunkte aufführt, enthalt in diesem Falle 31 Bunkte. bas Enbartheil auf Radverweisung an bas erfte Gericht und Incompetenz lautete, fo wurde allen anderen in dem Abstract aufgeführten Buntten Die rechtlich bindende Kraft abgefprechen, weil in ber Rechtfprechung aller civilifirten Bolter Die nachstehenben Grunbfate anerkannt find : bie binbende Rraft eines richterlichen Urtheils erftreckt fich nur auf ben wirflich entschiedenen Bunft; nur ber Spruch ift rechtsfraftig, Die Motive bes Richters baben feine rechtliche Bebentung; ber Richter bat nur ben vorliegenden gall zu entidelben, eine Aburtheilung anderer Fragen ist nicht nur rechtlich nicht bindend, sondern auch unstatthaft und verdient Rige. Die für die politischen Fragen ber Beit wesentlichsten vier Puntte, bie nach bem Dafftehalten ber Majorität ber bemotratischen Bartei in bem D. G.-Falle bon bem Oberbundesgerichte entschieden wurden, sind die folgenden : 1) Ein freier Reger tann unter keinen Umftanben Bürger ber Ber. Staaten fein; 2) bas "Missouri Compromise" ift, fo weit es bie Stlaverei norblich von 36° 30' in bem Territorialgebiete bets Ber. Staaten verbietet, verfassungswidrig; 3) ein Stave hat nicht bas Recht seine Freiheit zu beauspruchen, wenn er von feinem herrn in einen Staat gebracht wirb, in bem die Skaverei gesetslich untersagt ist. Diese Entscheidung (namentlich der zweite Bunkt) erregte im Norden bei allen Denjenigen lebhaste Entrüstung, die einer weiteren Hestigung und Ausbehnung der Skavenhaltermacht entgegen waren. Sie hat viel dazu beigetragen, die Oppositionselemente auf einem scharf desinirten Programme zu einigen, und diese Programm war thatsächlich eine Erklärung, das unter Punkt 2 angeführte Urtheil des Oberbundesgerichtes nicht als rechtskrästigen Spruch anerkennen zu wollen, denn es lautete: "unter keiner Bedingung auch nur einen weiteren Fuß breit freien Territoriums der Skaverei geöffnet". Bgl. Benton, "Historical and Logal Examination of that Part of the Decision of the Supreme Court of the United States, which Declares the Unconstitutionality of the Missouri Compromise-Act, and the Self-Extension of the Constitution to Territories, Carrying Slavery along with it." (New Port 1860).

Seatt, Counties in den Ber. Staaten. 1) Im westlichen Theile bes Staates Artanfas, umfaßt 870 engl. D.-M. mit 7483 E. (1870), tavon 8 in Deutschland geboren; im 3. 1860: 5145 E. Der Boben ift verschieden und größtentheils fruchtbar. hauptort: Winfield. Republik. Majoritat (Congregwahl 1870: 147 St.). 2) 3m weftliden Theile bes Staates Illinois, umfaßt 255 engl. Q.. D. mit 10,530 G., tavon 242 in Deutschland und 18 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 9069 E. Der Bo-ben ift eben und sehr fruchtbar. Hauptort: Windester. Liberal-demotr. Dajorität (Prafibentenmahl 1872: 141 Ct.). 3) 3m fübeffl. Theile bee Staates 3ndiana, umfaßt 180 engl. D.. Dr. mit 7873 E., babon 50 in Deutschland und 7 in ber Comeig geboren; im 3. 1860: 7303 E. Der Boten ift theils bugelig, theils eben und im Mugemeinen fruchtbar. Bauptort: Lexington. Liberal-Demotr. Majorität (Brafibentenmahl 1872: 115 St.). 4) 3m chil. Theile bee Staates Jowa, umfaßt 450 engl. D.-M. mit 38,599 E., davon 9982 in Deutschland und 261 in der Sameig geboren; im 3. 1860: 25,959 E. Der Boben ift wellenformig und fruchtbar. Hauptort: Daven = port. Liberal-demokr. Majorität (Bräsidentenwahl 1872: 279 St.). 5) Im nördl. Theile bes Staates Rentudh, umfaßt 240 engl. D.-M. mit 11,607 E., baren 14 in Deutschland geboren und 3955 Farbige; im J. 1860: 14,417 E. Das Land ift verschieden, ber Boden febr fruchtbar. Sauptort: Georgetown. Liberal-bemotr. Majoritat (Brafitentenwahl 1872: 229 St.). 6) Im fubefft. Theile tes Staates Dinnefota, umfaßt 400 engl. D.. DR. mit 11,042 E., bavon 1690 in Deutschland und 41 in ber Schweiz geboren; im J. 1860: 4595 E. Der Boben ift wellenförmig und fruchtbar. Bauptort: Shatopee. Liberal-bemotr. Majorität (Prafibentenmahl 1862: 854 St.). 7) Im mittleren Theile tes Staates Diffiffippi, umfaßt 600 engl. D. D. mit 7847 E., bavon 2 in Deutschland und 2 in ber Schweig geboren, und 3167 Farbige; im 3. 1860: 8139 E. Der Boben ift verschiedenartig, fanbig und wenig fruchtbar. Bauptort: Hillsborough. Liberal-demotr. Majoritat (Brafitentenwahl 1872: 209 8) Im filboftl. Theile bes Staates Miffouri, umfaßt 370 engl. D.-Dt. mit 7317 E., bavon 313 in Deutschland und 18 in ber Schweiz geberen; im J. 1860: 5247 E. Der Boben ist an manden Stellen flach und sumpfig, im Ganzen jetech fruchtbar. hanptort: Benton. Liberal. bemotr. Dajorität (Prafibentenwahl 1872: 360 St.). 9) 3m norboftl. Theile bes Staates Tenneffee, umfaßt 650 engl. D.. Dt. mit 4054 E., barunter 39 Farbige; im J. 1860: 3519 E. Der Boben ist bergig, theilweise bewalbet und im Allgemeinen fruchtbar. Sauptort: Bunteville. Republit. Majoritat (Brafibentenmahl 1872: 354 St.). 10) 3m fübwefil. Theile bes Staates Bir. ginia, umfaßt 620 engl. D.-Dt. mit 13,036 E., barunter 524 Farbige; im 3. 1860: 12,072 E. Das Land wird von mehreren Ketten der Alleghanics burchzogen und ift im Augemeinen fruchtbar. In diefem County befindet fich ter merfmurtige "Natural Tunnel", 100 F. lang, mit einem Bogen von 80 F. Sohe. Hauptort: Estillville. Liberalbemotr. Majoritat (Prafidentenwahl 1872: 82 St.).

Sestt, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Mississpher Co., Artansas; 659 E. 2) In Ogle Co., Illinois; 829 E. 8) In Indiana: a) in Harrison Co., 996 E.; b) in Rosciusco Co., 700 E.; c) in Montgomern Co., 1111 E.; d) in Steuben Co., 1024 E.; e) in Banderburgh Co., 1017 E. 4) In Joma: a) in Fayette Co., 337 E.; b) in Fremont Co., 1277 E.; c) in henry Co., 1118 E.; d) in Ichnson Co., 964 E.; e) in Mahasta Co., 1108 E. 5) In Linn Co., Kansas; 1306 E. 6) In Cortland Co., New York; 1083 E. 7) In Obio: a) in Adams Co., 1409 C.; b) in Brown Co., 1070 E.; c) in Marion Co., 495 E.; d) in Sambusty Co., 1274 E. 8) In Pennsylvanis: a) in Columbia Co., 1465 E.; b) in Lawrence Co., 902 E.;

Scott Bar Scribe .

c) in Anzerne Co., 1132 E.; d) in Bayne Co., 817 E. 9) In Bisconfin: a) in Columbia Co., 832 E.; b) in Crawford Co., 800 E.; c) in Shebongan Co., 1448 E. Scott Bar oder Scott River, Lownship in Sistiyon Co., California; 446 E.

Sestt River ober Scott's River, Flug im Staate California, entspringt in Sistiyon Co. und ergießt fich mit nordwestl. Laufe in den Klamath River.

Scottsborough, Township in Baldwin Co., Georgia; 1389 E. Scottsburg. 1) 3m Staate Dregon: a) Township in Douglas Co., 101 E.; b) Dorf in Umpqua Co. 2) Dorf in Freeno Co., California. 3) Poftborf in Balifar Co. Birginia.

Scott's Mills, Dorf in Linn Co., Jowa. Sestt's Mountain, Bergzug in Warren Co., New Jerfey, bildet einen Theil ber

South Mountains, ift 700-800 &. h. und reich an Gifenerg.

Scottsville, Townships in den Ber. Staaten. 1) In Bibb Co., Alas bama; 955 E. 2) In Macoupin Co., Illinois; 1440 E. 3) Mit gleichnamigem Post borfe in Allen Co., Rentudy, 2529 E.; bas Bostborf hat 217 E. 4) In Albemarle Co., Birginia, 5994 E.; bas Postborf 388 E.

Sestisville, Boftborfer und Dorfer in ben Ber. Staaten. 1) Dorf in Lee Co., Illinois. 2) Dorf in Claiborne Baris, Louisiana. 3) In Dis-fouri: a) Dorf in Robaway Co.; b) Bostdorf in Sullivan Co. 4) Bostdorf in Afhe Co., Rorth Carolina. 5) Boftborf in Monroe Co., Rew York. 6) In Bennfylvania: a) Dorf in huntingbon Co.; b) Poftborf in Bhoming Co. 7) Dorf in Bowhatan Co., Birginia.

Scott Balley, Township in Sistipon Co., California; 1259 E.

Geranton (früher Ladawanna), Stabt in Luzerne Co., Pennfylvania, liegt am linken Ufer bee Ladawanna River, an ber Delaware-Ladawanna-Beftern-Bahn, ungefahr 137 engl. Dt. norboftl. von harrieburg, und ift ber Mittelpuntt bes Roblenhaubels bes Ladamanna-Thales, burch welchen es eine blubenbe und gefchaftsthatige Stadt geworben ift; hat 24 Rirchen, mehrere Nationalbanten und Brivat-Banthaufer, 4 Atabemien und 3 öffentliche Schulen; außerdem verschiedene Daschinenwerkstätten, großartige Eifengieße-, reien u. f. w. Es ericeinen 7 Zeitungen, barunter 1 in beutscher Sprache, bas "Scranton Wochenblatt" (feit 1865, Herausg. F. Wagner). S. ist bas Centrum der Wyomingund Ladamanna-Rohlenregion, und bie bortigen Gifenwalzwerte gehören ju ben bebeutenbsten Amerita's; ift Sit ber Delaware-Ladawanna- und Bestern-Eisenbahncompagnie . mit ihren verschiedenen Zweigen, ber Delaware-Bubson-Ranal- und Gifenbahncompagnie, sowie der Ladamanna-Gifen- und Rohlencompagnie. Folgende Gifenbahnen freuzen dafelbft ober nabern fich ber Stadt und machen fie zu einem Anotenpunkt: Die Delaware-Ladawanna-Western-Bahn von New Port bis Dewego am Ontario, die Delaware-Budfon-, bie Lehigh-Susquehanna, bie Bennfplvania-Rohlen-Compagnie-, endlich bie Ladamanna-Blumsburg-Gifenbahn. Die Einwohnergahl betrug im J. 1870: 35,092, welche sich auf 12 Bezirke (wards) vertheilen; im J. 1860: 19,025.

Bas die Berhaltniffe ber Deutschen in S. aubelangt, so gablt die Stadt 6 beutsche Rirchen: eine römisch-tatholische, eine bischöflich-methobistische, eine presbyterianische, zwei Intherische und eine ifraelitische Spnagoge. Erstere gabit 260, Die zweite 115, Die britte 450, die vierte 150, die fünfte 84 und bie fechste 43 Mitglieder. Bon ben 4 beutsch-englifchen Schulen hat Die katholifche etwa 150, Die ber Bresbyterianer 130, Die lutherifche etwa 80, die freie beutsch-englische Schule ungefahr 40 Rinder. In fammtlichen Sonn-Ferner gibt es in G. vier beutiche Logen: eine tageschulen ift ber Unterricht rein deutsch. Freimaurerloge, eine Loge ber Harugari und zwei Logen ber "Obb Fellows". Berbindung mit der katholischen Kirche hat fich vor einigen Jahren der "St.-Josephsverein" gebildet, beffen Mitgliedergabl bedeutend ift. Anferbem gibt es in G. eine "Deutsche Befellichaft" mit 150, einen "Turnverein" mit 44, einen "Barmonieverein" mit 40, einen "Liebetfrang" mit 40 Mitgliebern und eine "Araufenunterftupungsgesellschaft". Unter ben Einwohuern G.s führt ber Cenfus von 1870: 3056 in Deutschland Geborene auf, Die

beutschrebenben werben jeboch auf 7000 geschätt.

Seriba, Township und Bostoorf in Oswego Co., Rew Dort; 3065 C. Geribe, Augustin Eugene, bekannter frangofifcher Theaterbichter, geb. am 24.

Dez. 1791 ju Baris, widmete fich bem Studium der Jurisprudenz, hatte in ben erften Jahren mit feinen Arbeiten wenig Glud, bis ihm im 3. 1816 bas in Gemeinschaft mit Deleftre-Boirfon verfaßte Drama "Une nuit de la garde nationale" großen Erfolg brachte. Run folgten eine große Angabl von Studen, Die fammtlich mit auferordentlichem Beifall

aufgenommen wurden; ein Contract mit Deleftre-Boirfon, bem Director bes nenen, bon ber Bergogin von Berry begunfligten "Theatre de Madame", für bas S. über 150 Stade fcrieb, steigerte bie Fruchtbarkeit und Popularität des Dichters. S. batte eine Menge Mitarbeiter, an beren Spipe Germain Delavigne und Melesville ftanben, mit benen er 30 Jahre lang thatig war. Rach ber Revolution von 1830 ging er zum politisch-satirischen Lustspiel über. Im J. 1838 wurde er Mitglied ber Französischen Arabemie und ftarb zu Baris am 20. Febr. 1861. Seine Stude überfteigen bie Bahl von 350; find in ben Befammtausgaben von 1838-87 (20 Bbe.) und von 1856-58 (26 Bbe.) zusamniengestellt, vielfach übersetzt und auf allen größeren Bühnen gegeben worden. Anch schrieb er bie Terte au vielen Opern, wie gur "Stumme von Bortici", "Fra Diavolo", "Robert ber Tenfel", ben " Sugenotten" u. a. m. Bu ben bekannteften feiner bramatifchen Arbeiten geboren: "Le comte Ory" (1816), "Le solliciteur" (1817), "Les deux précepteurs" (1817), "Une visite à Bedlam" (1818), "L'ours et le pacha" (1820), "La marraine" (1821), "Le mariage enfantin" (1821), "Le secrétair et le cuisinier" (1821), "Michel et Christine" (1821), "Valérie" (1822), "Le vieux garçon" (1822), "Rodolphe" (1823), "La maîtresse du logis" (1823), "La haine d'une femme" (1824); "L'héritière" (1824), "Le vieux garçon" (1824); "L'héritière" (1824), "L'héritière" (coiffeur et le perruquier" (1824), "La dame blanche" (1825), "La fiancée" (1826), "Une faute" (1830), "Le dieu et la bayadère" (1830), "Bertrand et Raton" (1833), "Le verre d'eau" (1842), "La Sirène" (1844), "La somnambule" (1844), "Le diplomate" (1845), "Adrienne Lecouvreur" (1849) u. f. w.

Soriptores historiae Augustae beißen die 6 Berfasser einer Angahl von Lebensbeschreibungen romischer Raifer. Drei von ihnen haben noch unter Diocletian geschrieben, nămlich Aelius Spartianus, Bulcatius Gallicanus und Trebellius Pollio. Zu Anfang bes 4. Jahrh. wurde biefes Werk fortgesetzt burch Flavius Bopiscus aus Spracus, Aelins Lampridius und Julius Capitolinus. Die ganze Sammlung umfaßt die Raifer von Habrian bis Rumerian (117—284); nur die ber Jahre 244—253 find nicht in eigener Bearbeitung erhalten. Die Afgrenzung bes Eigenthums ber einzelnen Berfaffer ift vielfach unficher. Dbgleich biefe Sammlung burch ibre unclaffifche Sprache, burch ibren Dangel an Forfchung und Rritit von geringem Berthe ift, fo ift fie boch oft bie einzige Quelle fur Die Geschichte jener Beit. Ausg, von Jordan und Cyffenhardt (2 Bbe., Berlin 1864) und B. Beter (2 Bbe., Leipzig, 1865).

Seriben, County im öftl. Theile bes Staates Georgia, umfaßt 540 engl. D.-DR. mit 9175 E. (1870), darunter 4888 Farbige; im J. 1860: 8274 E. Das Land ift eben und sandig. Hauptort: Shlvania. Liberal-bemotr. Majorität (Profibentenwahl 1872: 348 St.).

Seriver, Christian, theologischer Schriftstler, geb. 1629 ju Rendsburg, erhielt, nachbem er feine Studien in Roftod vollenbet, 1658 bas Diatonat gu Stenbal, wurde 1667 als Geiftlicher nach Magbeburg und 1690 als Confistorialrath und Oberhofprediger nach Quedlinburg berufen, wo er 1693 ftarb. Ceine religiöfen Odriften wie "Geelenfcat", "Gotthold's zufällige Andachten" find neuerdings umgearbeitet und unter bem Litel "Erbauliche Parabeln" (Barmen 1844) erschienen.

Gerubgras, Township in Benango Co., Bennfplvania; 997 E.

Serupel ober Strupel (vom lat. scrupulus, fpipes Steinden), f. Apotheterge wicht.

Serutinium (lat., bon serutari, grunblich unterfneben) nennt man eine burch Stimmenmehrheit vorgenommene Bahl mit Benupung von Angeln ober Stimmzetteln. Sauptfächlich wird ber Ausbruck von ber Papftwahl mittels verfiegelter Zettel gebrancht; bei ber Bischofswahl sammeln die "Scrutatores" die Wahlzettel unter den Mitgliedern bes Rapitels und verfünden alsbann bas Refultat.

Sends (ital., Mehrz. Scudi), eine ehemals römische Münze zu 10 Baoli ober 100 Bajocci = 5 Fres. 45%, Cent. = \$1.2 cts., welche jedoch feit Einführung bes frangösischen (ital.) Münzsphlems in Italien (1867) aus bem Berkehr verschwunden ift. Der Name tommt von dem lat. Worte scutum, Schild, ber, von dem auch das frangofische ecn, Thaler, abgeleitet wirb.

Seull's Creek, Flug im Staate Georgia, munbet in ben Ogeechee River, Emanuel Co.

Seultown, früher Loderton, Dorf in Salem Co., Rew Jerfen. Digitized by LDCOSE

Genipiur, f. Bilbhauerfunft.

Seuppaug, ein jur Familie Sparidse und ber Gattung Pagrus gehöriger Gifd, ber auch Scup ober Porgy genannt wird. Die befanntefte Urt an ber nordameritanischen Rufte ift P. argyrops, 8-12 Boll lang, oben fleifchfarben, unten filberweiß, nahrt fich von Heinen Fifchen, Eruftaceen und Mollusten und tommt von Daffachufetts an bis South Carolina zuweilen fo massenhaft vor, daß z. B. 1859 in der Rabe von Providence, Rhobe Island, auf einen Bug eine folde Angahl Fifche gefangen wurde, bag biefelben 500 Barrels füllten. Das Fleifc bes 8. wird bochgeichast.

Seurra biek bei ben alten Romern urfprünglich ein armer Burger ohne Landeigenthum, welcher von ber Gunft eines Reichen abhangig war; fpater ein Lustigmacher ober Boffenreifer. Gewöhnlich maren bie Barafiten, b. i. Die Schmaroper, zugleich Seurrae, welche in ben Beiten ber eingeriffenen Sittenverberbnig bei Tifche, mit Seiltangern und Jon-

gleurs, für die Unterhaltung ber Gafte Sorge ju tragen hatten.

Seulla (La Rema), ein Felfen in ber Meerenge von Gicilien, welcher, ber Charpbbis (f. t.) gegenüber gelegen, fentrecht aus bem Deere emporfteigt. An feinem fuße erheben fich hinter einander 3 fcarfe Rlippen. In ber Dhibe ericheint Die G. als ein vielköpfiges Ungeheuer. Die Stadt Scilla, mit 3456 E. (1861), liegt zu beiden Seiten bes Zelfens und ift ihres Wein- und Seibenbaus wegen berühmt. Faft ber gange

Ort wurde am 5. Febr. 1783 burch ein Erdbeben gerftort.

Stuthen ober Stathen murben bei ben Griechen verfchiebene Bollerichaften im R. ber Donaumunbungen genaunt. Rach herobot waren bie Grenzen bes Landes im G. ber untere Lauf bes Ifter und bas Land ber Agathprien (Siebenburgen), im R. bas Land ber Reuren, Androphagen, Delanchlanen und die unbefannte Bufte (etwa bie ruff. Gouvernemente Mobilem, Tichernigow, Drel, Ruret), im D. ber Tanais und im G. ber Bontus Eurinus. Die fpateren Schriftsteller befchranten ben Ramen G. nicht mehr an fo beftimmte Grenzen, fonbern laffen bie G. noch viel weiter nach R. und D. über bas gange heutige Sibirien hinaus wohnen. Der griechische Rame S. scheint eine Gräcistrung bes Ramens Tichnben gu fein. Bon ben Berfern wurden fie Sater genannt. Die S. waren tapfer und friegerifch, aber rob; Stabte und Festungen hatten fie nicht; ihre manbernben Bohnungen maren ihre Bagen, gang nach ber Beife ber Steppenvolter. Ueber. fammtliche G. berrichte ein Ronig, welchen ein gablreicher hofftaat umgab. Das Land gerfiel in Gaue, jeder mit einem Berathungsplat und einem Beiligthum bes Kriegsgottes. Ihre Religion mar ein grober Polytheismus. Gie verbreiteten fich um 600 v. Chr., jur Zeit des Aparares von Debien, mahrscheinlich in brei haufen getheilt, über ben RD. Europas, wo fie bie am Bontus wohnenden Rimmerier vertrieben, ihnen nach Afien folgten (632) und einen großen Theil beffelben eroberten. Nach 28 Jahren murten fie wieber von Rharares verbrangt. Der Bug bes Darius (511) gegen die S. endete fur biefen erfolglos. Seit jener Zeit erfahrt man mehrere Jahrhunderte lang nichts von ihnen, anger daß fie mit ben Griechen im Handelsverkehr standen. Mithridates ber Gr. (J. b.) beftand blutige Rampfe mit ihnen. Spater wurden, besondere seit Trajan Dacien unter-Borfen hatte, auch die Römer mit ihnen bekannt. Jeht aber verschwand der Name S. und machte bem ber Sarmaten, beren Land Btolemaus genau beschrieben bat, Blat. Geabed, Bostdorf in Ritsop Co., Territorium 2Bafbing ton; 150 E.

Seafield, Postdorf in White Co., In dian a. Seaford, Township und Rostdorf in Sussex Co., Delaware, 2699 E.; bas Postborf hat 1304 E.

Seal, Township in Bite Co., Dhio; 1451 E.

Seal=38lanbs. 1) G .- 3. ober Lobos 38lanbs, Infelgruppe im Stillen Drean, 12 engl. DR. von ber Befttufte Berus. 2) Infelgruppe im Atlantifchen Deean an ber Rufte von Maine, fübweftlich von Grand Menan-Jeland. Auf einer ber weftl.

Infeln befinden fich zwei Leuchttburme.

Sealsfield, Charles, namhafter Romanschriftsteller, mit feinem wirlichen Ramen Rarl Boftel, wurde am 3. Marg 1793 ju Boppis bei Znaim geboren. Rach abfolvirtem Spunafialcurfus als Rovize in das Ordenshaus der Kreuzberren zu Brag aufgenommen und in der Folge jum Ordensfekretär erhoben, entwich er 1822 aus dem Klofter, verweilte langere Zeit in Karlsbad, Wien, Tirol und in der Schweiz, ging bann nach den Ber. Staaten, wo er ben Ramen "Charles Sealsfield" annahm, 1826 nach Deutschland, flebelte 1827 nach England über und wandte sich noch in bemselben Jahre nach Amerika jurud, nm bie fublicen Staaten ber Union zu bereifen, betheiligte fich barauf an ber Rebaction des "Courrier des Etats-Unis", ging ale Correspondent des "Morning Courier" und "Enquirer" nad Paris, und lebte nun abwechselnd in biefer Stadt und in Ambon,

gab jeboch 1832 feine Correspondengen auf und ließ fich in ber Schweiz nieber, wo er in einem Bauernhaufe bei Solothurn lebte, und, nachdem er noch mehrere Dale Amerika besucht hatte, am 26. Mai 1864 ftarb. Gein erftes Werf war ein Buch in beutfcher Sprache über Die Ber. Staaten; bann folgten "Austria as it is" (London 1828), ein Bert, welches allgemeines Auffchen erregte, "Tokenh, or the White Rose" (2 Bbe., Bhiladelphia 1828), "Der Legitime und Die Republifaner" (3 Bbe., Burich 1833), "Transatlantische Reisestigen" (2 Bbe., Burich 1833), "Der Bireb und Die Aristotraten" (2 Bbe., Burich 1834), "Lebensbilder in beiden Hemisphären" (2 Bbe., Burich 1834), bas in ber zweiten Auflage als "Morton, ober die große Tour" (Stuttgart 1846) erschien, "Ralph Dougby's Brautfahrt", "Bflanzerleben und Die Farbigen", "Nathan, Der Squatter-Regulator" (5 Bbe., Stuttgart 1846), "Deutsch-ameritanische Babiverwandtichaften" (5 Bbe., Bürich 1838—42), "Das Kajütenbuch" (2 Bde., Bürich 1840), "Güden und Rorben" (3 Bbe., Burich 1842-43). Eine Gefammtausgabe feiner Berke erfcbien in 18 (Stuttgart 1846) und in 15 Banden (Stuttgart 1846-47). Die meiften feiner Werte find in bas Englische übersett und in Rem Port nachgebruckt worden. G. zeichnete fich in allen feinen Berken burch Geift, grunbliche Dienschenntniß, scharfe Charatterzeichnug und treffliche Schilberungen aus. Bgl. Kertbeny, "Erinnerungen an S." (Bruffel und Leipzig 1864).

Soarch beift in ber anglo-ameritanifden Rechtspragis bas Suchen in ben Gintragungeregiftern ober Eintragungebüchern ber betreffenben Behörben (County-Clerk's Office. Register's Office etc.) nach gerichtlichen Urtheilen, Raufbriefen, Sppotheten, Taren und anderen Laften auf Grundeigenthum. Bei bem Unterfuchen ber Befittitel (felbft oft "8. of Title" genannt) find bie S.es von großer Bichtigfeit. In großen Stabten, wie Rem Pork, laffen die Abvokaten gewöhnlich die S.es von den Beamten machen, während fie felbst bie Form und Richtigkeit ber verschiedenen Documente, Eintragungen und Berfahren, die Ableitung bes Titels und bie bezüglichen Rechtsfragen examiniren. S. bedeutet im Criminalrechte ebenfalls die Radfudung in einem Baufe ober bei einer Berfon, um Spuren eines Berbrechens ober gestohlener Gegenstande aufzufinden. S.-Warrant ift ber richterlice Befehl, welcher eine folde Rachsuchung autorifirt.

Search im Staate Artanfas: 1) County im norblichen Theile bes Staates, umfaßt 930 engl. Q.-M. mit 5614 E. (1870), barunter 1 in Deutschland geboren und 30 Farbige; im 3. 1860: 5271 E. Der Boben ift wellenformig und fruchtbar. ort: Lebanon. Republit. Majorität (Prafidentenwahl 1872 : 268 St.). Town fhip in Phillips Co.; 1375 E. 3) Poftborf in Bhite Co.

Searsburgh. 1) Town [hip in Bennington Co., Bermont; 235 E. 2) Boft-

borf in Schupler Co., New York.
Searsmont, Township und Bostoorf in Balbo Co., DR aine; 1418 E. Gearsport, Township und Postdorf in Waldo Co., Di aine; 2282 E.

Gearsville. 1) Postdorf in Gan Mateo Co., California. 2) Dorf im

Stewart Co., Georgia.

Seattle ober Seatle, Township, Bostdorf und Hauptort von King Co., Territorium Bafhington; 1107 E.; liegt am öftl. Ufer bes Buget Sound und ist Sitz ber "Territorial University".

Sebago im Staate Maine: 1) Township und Bostdorf in Cumberland Co., 803 E., an ber Portland-Ogbensburg Bahn und am Gebago Late gelegen. 2) Lanbfee in Cumberland Co., 12 M. lang, 8 Dt. breit, ift mit Portland burch ben 20 Dt. langen Bortland=Cumberland=Kanal verbunden.

Sebal ist ber Name eines krokobilköpsig bargestellten, ägpptischen Gottes, dem das Kro-

kobil heilig war und ber besonders in Oberägppten verehrt wurde.

Sebaldus, Schuppatron ber Stadt Nürnberg, foll ein fcmebifcher ober tanifcher Königssohn gewesen sein. Der Ueberlieferung nach vermählte er fich mit ber Tochter tes Königs Dagobert III., von der er sich aber, um ein beschauliches Leben führen zu können,

schon am folgenden Tage trennte. Er starb 801.

Sebastian, ein Beiliger der tatholischen Rirche, war nach ber Legente ein Sauptmann in ber Bratorianercoborte im Dienste bes Raifere Diocletian. Beimlicher Chrift, wurte er aufgeforbert, jum heibenthum jurudjutehren, und als er fich beffen weigerte, an einen Baum gefoffelt und von 1000 Bfeilschuffen burchbohrt. Gine Christin, Irene, fand ibn noch am Leben und rettete ibn. Bum zweiten Dtale ergriffen, wurde er 288 getöbtet. Papft Damajus baute ihm zn Ehren eine Rirche. Der 20. Januar wurde ihm in ber tatholifchen, ber 18. Januar in ber griechischen Rirche geweiht. Die Schützengesellschaften verehren ibn

als ihren Batron.

Cebaftian, König von Portugal, nachgeborener Sohn des Infanten Johann, geb. 1554, folgte 1557 feinem Grogvater Johann III. in der Regierung. Gein Großobeim, ber Carbinal Beinrich, führte die Regierung mahrend feiner Minderjahrigkeit. geiftigen Baben bes talentvollen Anaben murten burch eine verfehrte Erziehung auf eine falfche Bahn geleitet. Ale ihn ber von feinem Dheim vertricbene Dtulei-Mahommeb, Sultan von Marotto, ju Bilfe rief, jog er mit einem Beere von 15,000 Dann nach Tanger, fiel jedoch, nach einigen gunftigen Gefechten, in ber Schlacht bei Raffr-el-Rebir (4. Ang. 1578). Der Umftand, baß fein Tod nicht festgestellt war, murbe von verfchiebenen Abenteurern zu Berfuchen benutt, Die Berrichaft über Bortngal zu gewinnen. Der vierte Bfeudo-Gebaftian ftarb, obwohl er 1598 in Benedig und Bortugal Anbanger gefunden hatte, 1600 als Gefangener in Castilien.

Gebaftian, County im westlichen Theile bes Staates Artanfas, umfaßt 825 engl. D.-Dt. mit 12,940 E. (1870), barunter 315 in Deutschland, 19 in ber Schweiz geboren und 1354 Farbige; im J. 1860 : 9238 E. Der Boben ift gebirgig und im Allgemeinen fruchtbar. hauptort : Greenwood. Republik. Majorität (Brafibentenwahl 1872 :

464 St.).

Séhastiani, François Horace Bastien, Graf, franz. Marschall, geb. am 11. Rov. 1775 in La Porta auf Corfica, zeichnete fich 1799 in ber Schlacht von Berona ans, welche er ale Oberft eines frangofischen Regiments mitmachte, murbe nach bem Frieben von Amiens von Rapoleon zu geheimen Missionen verwendet, befehligte 1805 eine Cavalleriebrigade und wurde für fein tapferes Berhalten in ber Schlacht bei Aufterlit zum Divistonsgeneral ernannt. Auf einer Wission nach Konstantinopel bewährte er sich als fähiger Diplomat und erhielt nach feiner Rudfunft auf bem Feldzuge gegen Rufland bas Commando einer leichten Reiterbivifion. Die Schlachten an ber Ratbach, bei Leipzig und Sanan machte er als Commandant bes zweiten Reitercorps mit. Bahrend ber hunbert Tage organisirte er die Rationalgarde in Amiens, wurde 1819 zum Deputirten Corfica's gewahlt und übernahm 1830 bas Ministerium ber Marine und am 17. Rov. beffelben Jahres das des Auswärtigen. 1840 wurde er zum Marschall von Frankreich ernannt. Er ftarb am 21. Juli 1851 in Paris.

Sebafticoof River, Flug im Staate DR a in e, entfpringt in Benobscot Co. und vereinigt fich nach einem fühwestl. Laufe von 50 engl. M. mit bem Rennebec River, Ren-

nebec Co.

Sebaftapal, f. Gemaftopol.

Sebaffopol. 1) 3m Staate California: a) Postborf in Sierra Co.; b) Dorf in Sonoma Co. 2) Postborf in Trinity Co., Texas.

Seber, Township in Biscatagnis Co., Daine; 954 E. Sebema, Township in Jonia Co., Michigan; 1139 E.

Sebema Creet, Fluß im Staate Michigan, munbet in ben Grand River, Jonia Co. Sebewaing, oder Sibbewaing oder Sebawaning, Township und Postdorf in huron Co., Dichigan; bat 4 bentiche Rirchen, 2 beutsche Schulen, einen Berein gur Unterftugung und Belehrung ("Germania"), 1 Gesangverein und 907 E.

Sebulon ift ber, nach bem gleichnamigen Sohne Jatob's und ber Lea benannte, ifraelitiice Stamm, ber im RD. Palästina's, mit Kanaanitern und Bhöniziern vermischt, wohnte

und Seehandel trieb. G. hieß auch eine Stadt im Gebiete bes Stammes.

Secante (vom lat. secans, foneibenb) nennt man in ber Geometrie biejenige gerabe Linie, welche eine trumme Linie in zwei ober mehreren Buntten schneibet; in ber Trigonometrie wird Secante eines Bogens oder Centriwinkels die aus bem Mittelpunkt eines Rreises, burch ben einen Endpunkt bes bagu gehörigen Bogens

bis an beffen Tangente gezogene, gerade Linie genannt.
Sechi, Beter Angelo, ausgezeichneter Aftronom, geb. am 29. Juli 1818 ju Reggio-Emilio, trat febr jung in den Jefuitenorden, ftubirte Mathematit und Aftronomie im Collegio "Illirico-Lauretano" bei Loreto, dann im "Georgetown College" bei Washington, wo er später eine Zeit lang Professor ber Mathematit und Phosit war, ging bann in glei-der Eigenschaft an bas "Collegio Romano" ju Rom, bereiste nach ber Bertreibung ber Jesuiten aus bieser Anstalt (1848) Frankreich, England und Amerika, gründete barauf in Nom eine Sternwarte, die unter feiner Leitung eine der bedeutenoften Europas wurde und ward 1870 und 1872 vom Papst als Abgeordneter zur Internationalen Maß- und Sewichtscommission (Commission internationale du mêtre) nach Paris gesandt. Abgesehen von seinen zahlreichen Abhandlungen sind unter seinen Werken hervorzuheben : "Researches on Electrical Rheometry", Separatabbrud aus den "Smithsonian Contributions" (8. Bd., Washington 1852); "Quadro fisico del sistema solare secondo le più recenti osservationi" (Rom 1859) und sein Hauptwerk "Le soleil" (Paris 1870; deutsch van Schellen "Die Sonne", Braunschweig 1872).

Secebers, f. Breebyterianer, Gefcichte.

Gecesfion (vom lat. secossio, Lostrennung) bedeutet im Allgemeinen die Handlung eines Theiles einer politischen ober socialen Gemeinschaft, burch welche fich berfelbe von bem anberen Theile lossagt, um eine felbststandige Gemeinschaft zu bilben. In ber amerit. Geschichte bebeutet G. ben Act ber fog. Confederate States (f. Confoberation), burch welden fich biefelben von ber Regierung ber Ber. Staaten unabbangig ju machen fuchten. Die Sauptgrunde, welche bie Unbanger ber G. ju Gunften berielben geltend mochten, waren folgenbe. Bahrend bie Conftitution von 1787 erflart, bag jedem Staate bas Recht ber Selbstregierung, Freiheit und Unabhängigkeit (state-rights) zusteht, enthält sie keine Bestimmung, welche biefe Grunbfate auf Die Gefanimtunion jur Anwendung bringt, folglich liegt bas Recht ber G. ber einzelnen Staaten in bem Begriffe "Gelbstregierung", und ber Wesammtstaat hat ebenso wenig ein Recht bie G. eines einzelnen Staates zu verbinbern, ale ber einzelne Staat bies bei einem County, Townfbip ober beim Intivituum Der Amerit. G. - Rrieg nahm thatfachlich feinen Aufang am 20. Dez. 1860. ale eine in Charleston tagende Berfammlung erflärte, bag bie Bereinigung, welche bisher zwijchen South Carolina und anderen Staaten unter bem Namen ber "Ber. Staaten von Amerita" bestand, ale aufgeloft zu betrachten fei (f. Ber. Staaten, Geschichte). Seceffion ift wird Derjenige genannt, welcher obiges Princip ber Staatenrechte befurwortet und vertheidigt.

Seceffionbille, Dorf in Charleston Co., South Carolina. hier versuchten die Unionstruppen (9000 M.) unter den Generalen Bright und J. Stevens die start befestigte Stellung der Conföderirten unter Col. Lamar am 11. Juni 1862 zu nehmen, wurben jedoch nach einem halbstündigen, blutigen Gesecht mit einem Berlust von 979 Mann

jurudgefdlagen. Der Berluft ber Confoberirten betrug 200 Mann.

Sechellen, Seh dellen oder Mahe. In seln, Inselgruppe im westl. Theile des Indis den Oceans zwischen 3° 33' und 5° 35' sibl. Br. und 55° 15' und 56° 10' östl. L. gelegen, zum engl. Souvernement Mauritius gehörig, bestehen aus ungefähr 30 kleinenen Inseln, die sich über eine Korallendank erheben und umfassen 3,7 O.-M. mit 8948 E. (1871). Die größte von ihnen ist Mahe, etwa 2¹/2 O.-M. groß, mit einer 2300 F. hohen Bergspitze. Der einzige Ort von Bedeutung ist Port. Victoria. Die Inseln haben vortreffliche Häsen und sind mit einer reichen, tropischen Begestation bedeckt. Auf den Inseln Prastin, Curieuse und Konde sindet man den Doppelcocosnuße oder Meercocosnußbaum (Coco do mar, Lodoicea Sechellarum), welchen man nirgend anderswo sindet, dessen Früchte von den Europäern zuerst auf den Malediven, wohin sie angeschwenumt worden waren, gefunden und Maledivische Nüsse genannt wurden. In früheren Zeiten wurden sie sür ein sicheres Universalheilmittel gebalten, und da man ihre Deimat nicht kannte und sie nur zusällig aussischte, zu sehr hohen Preisen verkaust. Ueberdies erzeugen die Inseln Baumwolle, Zuderrohr, Tadak und Reiß. Im 3. 1742 wurden die S. von dem Franzosen Bicault besucht, 1770 colonisirt und als französsische Deportationsstation benutzt; 1814 aber an England abgetreten.

Seds bezeichnet im Phthagoraifchen Bablenfpftem Die Babl ber Gliederung und Organisation, auch ber Beugung, ba bas Gechsed in vielen Naturbiltungen, wie in Arpftallen.

Bflangen- und Bienenzellen, vortommt.

Seciren, f. Section.

Schendorf, ein altes deutsches, freiherrliches Geschlecht, von dem einzelne Linien zur Führung des Grafentitels berechtigt sind. Die Familie blüht in drei Hauptlinien, deren jete ihrem Zeitalter bedeutende Manner geliefert hat. Das Geschlecht stammt aus dem 10. Jahrh. und führt von dem Dorfe Sedendorf in Franken seinen Namen. Die drei Hauptlinien sind: 1) die Aberdarische; 2) die Gudentische; 3) tie Rheinhässische, welche sammtlich in Sachsen, Preußen und Württemberg angesessen sind.

Sekenborf. 1) Friedrich heinrich, Reichsgraf von, murbe am 5. Juli 1673 ju Rönigsberg in Franken geboren. Er nahm nach vollenbetem Studium englisch-hollandische, dann kaiferliche Kriegsbienste und wohnte den Schlachten bei hochstadt, Ramilliers und Oudenaarde bei. Im J. 1713 nahm er als polnischer Gefandter im haag an ben Berhandlungen des Utrechter Friedens theil, kampfte später als kaiferlicher Feldmarschalle

lieutenant bei Belgrab, und 1718 in Sicilien. Er warde 1719 Reichsgraf, 1721 Feldgeugmeister und war bis 1726 Gouverneur ber Stadt Leipzig. Dann wurde er faiferlicher Befandter in Berlin, wirkte für die Berlobung bes Kronpringen Friedrich mit Elifabeth Christine von Braunfcmeig . Wolfenbuttel, und erlangte jum Polnifchen Erbfolgefrieg 10,000 Dt. hilfstruppen vom König von Breugen. Im J. 1735 beffegte er bie Frangofen bei Rlaufen, murbe bann als Dberbefehlshaber bes öfterreichischen Beeres bei Belgrad gefchlagen und in Grat gefangen gefest. Nach seiner Freilassung trat er in baperische Dienfte und vermittelte ben Frieden von Fuffen (1745). Bis 1758 lebte er als Brivatmann auf Meufelwit bei Altenburg; boch ließ ihn Friedrich II. gefangen nehmen und auf ein halbes Jahr nach Magdeburg transportiren. Er starb 1768 auf Meuselwis. Bal. Therefins von Sedendorf, "Berfuch einer Lebensbeschreibung bes Feldmarfcalls von G." (4 Bbe., Leipzig 1792-94). 2) Guftav Anton, Freiherr von, murbe 1775 ju Meufelwitz geboren, bereifte, nach Beendigung feiner Studien in Leipzig, Freiberg und Bittenberg, 1796 bie Ber. Staaten und trat nach feiner Rudtehr (1798) in turfachfische und hilbburghaufen'iche Staatsbienfte, murbe jum Rammerbirector ernannt, verließ 1808 ben Staatsbienft und hielt unter bem Ramen "Batrid Beale" Borlefungen über Aefibetit. Rachdem er 1812 als Doctor der Philosophie in Göttingen und 1814 als Brofessor am Carolinum in Braunschweig thatig gewesen war, ging er 1821 nach Amerika gurud und ftarb bort 1823 zu Alexandria im Staate Louisiana. Geine wichtigften Schriften find: "Scenen bes bochsten Schmerzes" (Leipzig 1801), "Otto III." (Leipzig 1805), "Orfina" (Braunschweig 1814), eine Fortsehung von Leffing's "Emilia Galotti", "Rritit ber Runft" (Göttingen 1812), "Beitrage jur Philosophie des Herzens" (Berlin 1814), "Abelbeid von Bergan; eine Romanze" (Leipzig 1815), "Gebichte" (Braunfchweig 1820) u. a. m. 3) Leo, Freiberr von, wurde 1773 zu Bohnfurth bei haffnrth geboren, tam 1798 als Regierungsaffeffor nach Weimar und wurde mit Schiller, Gothe und Wieland befaunt. Spater als Regierungsrath in Stuttgart eines Majeftatsverbrechens beschuldigt, wurde er bis 1805 auf Schloß Solitube, bann auf bem Hohenasperg gefaugen gehalten, lebte fpater in Wien und verbrannte als Hauptmann ber Wiener Landwehr am 6. Mai 1809 bei Ebersberg an der Traun, schwer verwundet, in einer Scheune. Bon seinen Schriften sind hervorzuheben: "Bluten griechischer Dichter" (Beimar 1800), "Reujahretafchenbuch von Beimar für 1801", "Mufenalmanach" (Regensburg 1806 und 1807). Mit feinem Freunde 3. 2. Stoll gab er in Bien bas Journal "Bromethens" (1808) heraus. 4) Beit Lub. wig von, Staatsmann und Gelehrter, geb. am 20. Dez. 1626 ju Berzogenaurach in Dberfranten, erhielt feine erfte Erziehung auf ben Gymnafien ju Roburg, Dablhaufen und Erfurt, bezog dann die Universität Strasburg, wo er unter Boecler's Leitung Jurisprudenz und Beschichte ftubirte. Bergog Ernft ber Fromme berief ihn nach Bollendung seiner Stubien nach Gotha und übergab ibm bie Aufficht über bie fcon bamals berühmte Bibliothet auf bem Friedenstein. 1651 jum Dofrath ernannt, wurde er 1657 hofrichter ju Jena und 1663 Birflicher Geheimer Rath und Rangler. Trop feiner Anhanglichkeit an ben Bergen Ernft ten Frommen trat er boch 1664 in Die Dienfte bes Bergogs Morit von Sachfen-Beit, nach bessen Tobe er sich auf bas Rittergut Meuselwitz zurudzog und fortan ben Biffenschaften lebte. Er ftarb am 18. Dez. 1692. Er fcbrieb: "Commentarius historicus et apologeticus de Lutheranismo" (3 Bbe., Leipzig 1692) und verschiedene andere merthvolle Berte.

Second Creek. 1) Township in Bayne Co., Tennessee; 478 E. 2) Town-

fbip in Monroe Co., Beft Birginia; 1222 E.

Secret (vom lat. socretum, abgesondert) nennt man diejenige Flüssigkeit welche aus gewissen Drufen bes thierischen Organismus ausgeschieden wird, 3. B. der harn aus den Rieren, die Galle aus der Leber.

Sect (vom fpan. Vino soco, trodener Bein) ift ein aus fast trodenen Beeren bereisteter, suffer, schwerer Bein. Arten bes S.s find u. a.: Teres (Sheren), Malaga, Cang-

riensect. Dan nennt auch ben Champagner baufig S.

Section (vom lat. soctio, Zerlegung). 1) In der Anatomie, die kunftgemäße Definung der brei Hauptförperhöhlen (Ropf, Bruft, Bauchhöhle) einer Leiche und die Besichtigung der darin liegenden Organe zu rein missenschaftlich-medicinischen Zwecken, während die Obdnction (s. d.) ein gerichtliches Interesse hat. Der Nugen der Sisse nicht nur der, daß man aus ihr in unklaren Fällen den Grund der Krankheit, woran der Batient gestorben ist, erfährt, sondern daß sie auch der einsachen bescriptiven Anatomie dient, indem der Schüler durch sie die normale Lage und die Berhältnisse der Eingeweide durch Anstanze, welche durch fie die

burch Krankheit veränderten Organe kennen lernt. Die Kopfhöhle wird geöffnet, indem man zuerst die den Ropf bedeckenden, weichen Theile durch einen Aundschnitt abtrennt und dann die Schädelkapsel absägt. Zur Eröffnung der beiden anderen Höhlen macht man einen geraden Längsschuitt, der jedoch den Radel nuschreiben muß, dis zum Schambein, trennt dann die Muskel über den Rippen ab und durchschneibet diese an den Anorpeln, wednrch sich das Brustbein abheben läßt. Hierdurch wird man in den Stand gesetzt, die einzelnen Organe der Brustböhle und durch den Bauchschnitt die der Bauchhöhle herauszunchmen und zu besichtigen. 2) Im Militärweßen eines Amdendichnitt die der Bauchhöhle herauszunchmen und zu besichtigen. 2) Im Militärweßen eines Unterofficiers. 3) Eins der 48 Stadtwiertel, in welche während der Ersten Französ. Revolution, besonders zur Zeit des Directoriums, Paris eingetheilt war. 4) Eine in den Ber. Staaten vermessene engl. Quadratmeile Landes, 640 Acres umfassend. Alle Ländereien werden durch 6 M. von einander entsernte, von S. nach R. und von D. nach W. laufende, parallele Linien in Quadrate getheilt, von welchen jedes 36 Sectionen enthält, die entsprechend numerirt werden und ein Township (Gemeinde) bilden.

Sector, f. Ausschnitt.

Secundar, f. Brimar.

Secunde (vom lat. secundus, ber Zweite) heißt in ber Zeit: und Gradmeffung ber 60. Theil einer Minute; in der Musik jeber höhere Ton bes zunächst unter ihr liegenden. Seenn ben accord ift ber Septimenaccord, welcher die Septime zum Grundton hat.

Secundagenitur (vom Neulat., die Zweitgeburt) bedeutet bie rechtliche Stellung bes Zweitgeborenen einer fürstlichen ober abeligen Familie, und bie Ausstattung beffelben burch befondere Theile bes Familienbesites. Im Sause Habsburg gründeten sich bie Rechte ber ehemaligen Großberzoge von Loscana auf die S.

Socurity (engl.), Sicherheit, Burgichaft, Burge, ober auch bie Urfunde, burch welche bie Aussührung eines Contractes gesichert wird. Die Gerichtshöfe der Mehrzahl ber Ber. Staaten fordern von Richtbewohnern, welche flagbar werden, "S. for Costs", d. h. Beilegung einer Urfunde, in welcher sich ein Burge verpflichtet, bem Berklagten, im Falle die Klage zu seinen Gunften entschieden wird, die Gerichtstoften zurudzuerstatten.

Sévaine, Michel Jean, bramatischer Dichter, wurde 1719 in Paris als Sohn eines armen Architekten geboren, bildete sich, während er als Steinhauer arbeitete, literarisch aus, schrieb für das Theater und wurde der eigentliche Schöpfer der Opera comique. Seine Hauptwerke sind: "Le Diable à quatre" (1756), "Rose et Colas" (1764), "Aline, reine de Golconde", "Richard, Coeur-de-Lion", "Guillaume Tell", "Le l'hilosophe sans le savoir" u. a. m. Seine "Oeuvres choisies" wurden von Anger herausgegeben (3 Bbe., Paris 1813).

Sebalia, Bostdorf und Hauptort von Pettis Co., Miffouri, der nertöffl. Endpunkt ber Missouri-Kansas- und Texas-Bahn, ist gut gebaut, hat einen lebhaften Geschäftsverkehr, 2 Bankinstitute, 2 Zeitungen, verschiedene Fabriken und 4500 E. (1870). In der Umgebung sinden sich Kohlen-, Blei- und Kupferlager. Swurde im J. 1860 gegründet.

Seban, Bauptstadt eines Arrondiffements im frangofifcen Departement Ar ben nes 3 M. subofilich von Mezières, an ber Strafe von Bouillon, an beiben Ufern ber Maas und an der Thionville-Diegieres-Bahn, ift Bandels- und Fabritftatt, Festung zweiter Claffe, gut gebaut, befitt bedeutende Militarmagagine, ein Arfenal, ein hochgelegenes Schlog mit ichonen Garten und Springbrunnen und einem Dentmal bes 1611 bafelbft geborenen Marschalls Turenne, hat 15,057 E. (1866), eine Gemertes und Manufacturs, sowie eine Aderbautammer und eine Bantfiliale, ein Communalcollege, eine Industriefoule, eine öffentliche Bibliothet, mehrere öffentliche Plate, prächtige Promenaden und brei katholische Rirchen. Die Tuchsabrication S 8, mit ihren berühmten Sebantuchen, beschäftigt gegen 10,000 Arbeiter und producirt jahrlich 52,000 Stud Tuch im Werthe von 35 Mill. Free.; außerdem gibt es Baffen- Gifen- und Stablmaarenfabriten, bortreffliche Wollpinnereien, Gerbereien, Farbereien und Brennereien. Der Handel mit Diefen Producten, sowie mit Wolle, Getreide und Arzneipflanzen ift bedeutend und lebhaft. S. tam im 3. 1642 befinitiv an Die frangofische Krone. Am 15. Gept. 1815 mußte fich bie Citabelle ben Beffen ergeben, und bis jum Nov. 1816 blieb G. von ben Breugen befest. Ueber bie Schlacht von S. am 1. Sept. 1870 f. Frangofifc. Deutider Außer ben am Schlachttage felbft gemachten 25,000 Befangenen geriethen burch bie Capitulation 50 Generale, 5000 andere Officiere und 84,000 Dt. in Kriegsgefangenfcaft; ferner gelangten 400 Feldgeschung, barunter 70 Mitraillensen, 180 Festungsgejournée de S., par le général Ducrot" (Baris 1871); "Réponse au général Ducrot par un officier supérieur" (General Wimpssen, Baris 1871).

Sebben, Townfhip in Bland Co., Birginia; 828 E.

Sedes (lat.) ift ber Sit eines Bischofs, besonders bes Papstes; baber "Sedes episcopalis", der bischöfliche, "Sodes apostolica", ber Papstliche Stuhl. "Sode vacante" (Sebisvacanz), ift die Erledigung eines bischöflichen Stuhls, welche nach Kanonischem Rechte nur eine gewisse Zeit dauern darf; ist diese verstrichen, ohne daß bas Kapitel eine Entschei-

dung getroffen, so geht das Wahlrecht auf ten Papst über.

Sebgwid (oft, aber unrichtig Gebgewid gefdrieben). 1) Therbore, amerit. Staats. mann und Jurift, geb. im Dai 1746 ju Bartford, Connecticut, geft. am 24. Jan. 1813 in Bofton, follte feine Erziehung auf bem "Yale College" erhalten, wurde aber wegen eines Bergebens vor Beendigung bes Curfus ausgewiesen. Die Theologie, ber er sich nun widmete, vertauschte er bald gegen bas Studium ter Rechte, wurde 1766 jur Abvocatur zugelaffen und lieg fich in Sheffield, Bertibire Co., nieber, bas er wieberholt in ber Staatslegislatur vertrat. 3m Unabhängigfeitstriege machte er bie Expedition unter Ben. Thomas nach Canada mit und war nach ber Beendigung beffelben (1785 und 1786) Mitglied bes Continental-Congreffes. Je mehr die Ungulanglichkeit ber Confoberations. Artitel ju Tage trat, besto entichiebener folog fich G. ber ftetig machfenben Bartei an, bie eine Festigung ber Bunbesgewalt auf nationaler Bafis forberte. Bei ber Unterbrudung von Shaps' (f. b.) Rebellion (1787) that er fich fehr hervor, und im folgenben Jahre geborte er in der Maffachusette = Ratificationsconvention zu den bedeutenoften Bertheidigern bes vom Convent zu Philabelphia vereinbarten Berfaffungsentwurfes, mar gleichzeis tig Sprecher bes Reprafentantenhauses ber Staatslegislatur, wurde 1789 als Föderalift in ben Congreß gemahlt, blieb Mitglied bes Reprafentantenhauses bis 1796, faß bann brei Jahre im Bundessenat und wurde nach Ablauf seines Mandats abermals in das Repräsentantenhaus und von biefem jum Sprecher gemablt. Bon 1802 bis ju feinem Tobe mar er einer ber Richter bes Dbergerichtes von Maffachufetts. Aus feiner richterlichen Thatigteit find einige die Stlavenfrage betroffende Processe von Bedeutung geworben. ermahnt wird fein Gutachten in Sachen Greenwood v. Curtis, in bem er fich babin ausfprach, daß nach dem Naturrecht, bas in biefem Falle auch das Gesch von Massachusetts fei, tein Menfch einen anderen Menfchen als legitimes Eigenthum besiten tonne, und bag Daber ein Contract, ber auf einer gegentheiligen Boraussetung beruht, als "malum in 80" nichtig fei. 2) Catharine Daria, amerikanische Romanschriftstellerin, Tochter bes Borigen, geb. um 1790 ju Stodbridge, Maffachufetts, erhielt eine treffliche Erziehung aud veröffentlichte auf Antrieb ihres Bruders Benry, ber ihr Talent fruh erkannte, ihr erftes Buch "The New England Tale", bas im 3. 1822 anonym in New Port erschien (neue Aufl. 1852) und burch feine localen Unspiclungen, sowie durch bie treue Schilderung bes Charafters ber Renenglander, allgemeines Aufsehen erregte. 3m 3. 1824 ericbien "Redwood", welches noch in bemfelben Jahre in England gebrudt und in bas Frangofische, Italienische und Schwedische übersett wurde, 1827 "Hope Leslie, or Early Times in America", eine Erzählung, die an Frische und Anmuth den besten Novellen beizugählen ift, 1830 "Clarence, or a Tale of our own Times", 1832 "Le Bossu", 1835 "The Linwoods" und eine Sammlung turger Erzählungen, in den nachsten brei Jahren "The Poor Rich Man and the Rich Poor Man", "Live and Let Live", "Means and Ends" "Home" und "Love Token for Children", 1837 "Life of Lucretia Maria Davidson" für Sparts' "Collection of American Biography"; 1841, nachdem fie eine Reise burch England, Deutschland, die Schweiz und Italien gemacht: "Letters from Abroad to Kindred at Home", 1845 "Wilson Harvey and other Tales", 1846 "Morals of Manners", 1848 "The Boy of Mount Rhigi". Die lette ihrer Rovellen "Married or Single" ward 1857 veröffentlicht. Außer ber Biographie bes um bas öffentliche Unterrichtswesen hoch verdienten New Porter Burger Joseph Curtis, lieferte fie viele Beitrage zu Zeitschriften. Sie starb am 31. Juli 1867. Thre Richtung ist entschieden christlich, ihre Darstellung lichtvoll, ihre Sprache einsach und anmuthig. Ihre Erzählungen und Rovellen hat L. Rellftab in's Deutsche überfest (6 Bbe., Leipzig 1836-37).

Cedamie, John, Generalmajor ber Ber. Staaten Freiwilligen, geb. in Cornwall, Connecticut, am 13. Sept. 1813, graduirte 1837 ju West Point, trat in bas 2. Artillerie-

regiment ein, nahm am Florida. (1837—38), sowie am Mexicanischen Kriege theil, wurde am 26. Jan. 1849 Capitain, und bei der Neworganisation der Cavallerie Major des 1. Cavallerieregiments (8. März 1853), avancirte am 25. April 1861 zum Obersten, erhielt am 31. Aug. 1861 den Rang eines Brigadegenerals der Freiwilligen und am 31. Mai 1862 den eines Generalmajors der Freiwilligen und eines Brevetbrigadegenerals in der regulären Armee der Ber. Staaten. Im J. 1862 commandirte er während des Halbinfelsfeldzugs eine Division in Sumner's Corps und zeichnete sich bei Fair Dats aus. Nachdem er von seinen, in der Schlacht dei Antietam empfangenen Wunden wiederhergestellt war, erhielt er im Dez. 1862 den Oberbesehl über das 9. Armeecorps. Am 5. Febr. 1863 wurde er zum Commandeur des 6. Corps ernannt, mit welchem er im Mai 1863 die Höhen bei Frederickburg stilrmte. In der Schlacht bei Gettysburg commandirte er mit Ersolg den linken Flügel. Am 7. Nod. 1863 nahm er beim Uebergang über den Rapidan eine ganze Division Consöderirter gesangen, zeichnete sich in den Schlachten in der Wildernestühmlich aus und siel am 9. Mai 1864 bei Spottsploania Court-Honse. S. war einer der ältesten, sähigsten und tapsersten Generale der Potomac-Armee.

Sebgwid. 1) County im sübl. Theile des Staates Ranfas, umfaßt 1512 engl. D.-M. mit 1095 E. (1870), darunter 37 in Dentschland und 5 in ter Schweiz geboren; war im J. 1860 noch nicht organisirt. Hauptort: Wichita. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 508 St.). 2) Township in Hanced Co., Maine;

1113 E.

Geblit ober Geibit, f. Geibichit.

Sebulius, Colius, driftlich-römischer Dichter aus bem 5. Jahrh. n. Ehr., zeichnet fich burch Einsacheit und Lebendigkeit der Sprache, sowie eine von dem classischen Gebrauche nicht sehr ftart abweichende poetische Technik aus. Er bearbeitete die neutestamentsliche Geschichte unter dem Titel "Paschale carmen" zuerst in epischem Bersmaße in 4 ober 5 Buchern, und dann erweitert auch in rhetorischer Prosa. Beide Bearbeitungen, von denen die poetische viel natürlicher und anziehender ist als die prosaische, sind erhalten. Außerdem verfaßte G. eine kunstlich angelegte Elegie mit Parallelen zwischen dem Alten und dem Neuen Testamente, sowie einen homnus auf Christus in iambischen Diametern.

Musgaben veranstalteten Groffe (Ronigeberg 1868) und Dummler (Salle 1868).

Sedum (engl. Stone-Crop; Orpine), eine zur Familie ber Eraffulaceen (Orpine Family) geborige Pflanzengattung, umfaßt theils ausbauernbe Rrauter, theils Solbstraucher und ift in Nordamerita, Europa, ben Mittelmeerlandern und Afien verbreitet. Burgeln mancher cultivirten Arten werben in ber Beiltunde, Die Blatter als Gemufe in Suppen und als tublende Umschläge auf Wunden u. f. w. gebraucht. In ben Ber. Staaten einheimische Arten find: S. acro (Mossy Stone-Crop), ber Gemeine Mauerpfeffer, mit gelben Blumenblattern, an Begfeiten und felfigen Blaten; fammt aus Europa; S. pulchellum, 4—12 Boll hoch, ticht mit refenrothen und purpurrothen Bluten befest, in Birginia, Illinois, Rentudy und weiter sublich, wird auch in Garten cultivirt; 8. Novii, 3-5 Boll bod, mit weißen, bicht gestellten Bluten, farbig gefledt, in ten Gebirgen von Birginia bis Alabama; S. ternatum, 3—6 Zoll hoch, Blüten weiß, an felsigen Plätzen von Pennsplvania an bis Illinois und füdwärts, cultivirt in Gärten; S. telephioides, 6-12 3oll bod, Bluten fleischfarbig, in den Alleghanies von Maryland an futwarts, sowie in New Jersey, Best New York bis Indiana, der folgenden sehr abnlich; &. Telephium (Garden Orpino oder Livo-for-Ever) oder bie Fetthenne, bis 2 F. hoch, mit großen breiten, langlichen, gegabnten Blattern und gelblichweißen Blumen, bie Burzel war sonst officinell, wächst an selstigen, trocknen, sonnigen Orten und stammt aus Europa; B. Rhodiola (Roseroot) mit grünlichgelben bis violetten Bläten und nach Rosen riechenben Burgeln, das Rofen wurg genannt, welche ebenfalls ale fühlenbes, fcmiergfillenbes Mittel gelten; in Bennfplvania, am Delaware River, and in Europa einbeimifc.

See (engl. sea), bezeichnet im Algemeinen so viel wie Meer (f. b.); in engerem Sinne versteht man barunter eine rings vom Lande eingeschlossene, größere ober Neinere Wassermasse, wiewohl es auch Seen gibt, welche Meere genannt werden, wie das Kaspische Meer und das Todte Meer. S.n., auch Land Sen, Binnen. o.n genannt, sinden sich in allen Erdsheilen; S.n in bedeutenden höhen heißen Gebirgs. N. Alpen. S.n., auf höhen und Bergzügen Berg. S.n. Quellen. S.n heißen diejenigen S.n, welche weber einen Fluß aufnehmen, noch einen ergießen, sondern durch Quellen auf ihrem Grunde gefüllt werden, Steppen. S.n diejenigen, welche Flüsse aufnehmen, aber keine ergießen (wie z. B. der Aral, Balchasch u. s. w.). Temporäre ober Intermittiren de S.n nennt man solche, welche von Zeit zu Zeit verschwinden, zu anderer Zeit wieder erscheinen;

bie bekanntesten unter diesen sind: ber Zirknitzer-S., ber Kopais-, und ber Neusieblersee in Ungarn. Die größten S.n Nordamerika's sind die fünf S.n des St.-Lawrencegebietes in den Ber. Staaten und Canada, und der Great Slave- und Winnipeg Lake; interessant sind auch mehrere Alpenseen der Roch Mountains.

Seebach, Marie, bebentende beutsche Schauspielerin, geb. am 24. Febr. 1835 in Riga, wurde in Köln zur Sangerin ausgebildet, kam noch sehr jung als Gesangssoudrette an das Stadttheater zu Rürnberg und von da nach Kassel. Sie wandte sich jedoch bald dem Drama und der Tragödie zu und trat zuerst in Hauburg als "Gretchen" mit so bebeutendem Erfolge auf, daß ihr Name bald durch ganz Deutschland bekannt wurde. Bon Hamburg an das Burgtheater in Wien berusen, erntete sie hier wie in ihren auswärtigen Gastrollen außerordentlichen Beisall. 1856 ging sie an das Hoftheater zu Hannover und wurde zugleich zur Borleserin der Königin ernannt. Während ihres dorigen Ausenthaltes besuchte sie kast alle bedeutenden Bühnen Deutschlands, wo ihre Gastspiele von ungewöhnlichem Erfolge gekrönt wurden. 1859 heirathete sie den Sänger A. Niemann (j. d.) und ging 1866 nach Berlin, wo sie indeß nur in Gastrollen auftrat. Später wurde ihre Ehe mit Niemann getrenut. Im Winter 1870/71 trat sie in den bedeutendsten Städten der Ber. Staaten auf und kehrte dann wieder nach Deutschand zurück.

Grebaber neunt man am Meeresftrand genommene Baber. Die wohlthatige Wirfung ber S. beruht fowohl auf bem Salzgehalt bes Waffere und bem Bellenfchlage, als auch auf ber reineren Luft, Die ber Babenbe einathmet und ber veranderten regelmäßigen Lebensweife bie man führt. Die G. wirken ebenso wie bas Goolbab reigend auf bie augere haut und ableitend auf die inneren Organe, wie auch ber ftarke Appetit, welchen man nach ben S.u bat, eine Befchleunigung bes Stoffwechsels nachweift. Die G. werben namentlich gegen folde Krantheiten empfohlen, welche burch Störungen ber normalen Blutbildung und Ernahrung und burch gefchwächte Nerven und hautthatigkeit entstanden find, namentlich gegen drouische Rerventrantheiten, Drufentrantheiten, dronifde Sautausschläge, rheumatific Uebel, Blutarmuth, Bleichsucht u. f. w.; außerbem wendet man fie auch gegen Krantbeiten an, welche in Schwäche ber Dustulatur verschiedener Organe ihren Grund haben, wie bes Magens, bes Darmtanals ober ber Gliebmaßen. Bei einzelnen Rrantheiten bingegen, wie Bollblütigleit, Herzsehlern und Lungenschwindsucht find die S. geradezu schädlich. Außerdem empfiehlt man die G. als nacheur nach angreifenden Krantheiten und Mineralwaffercuren. Es wird empfohlen, bas Bad bes Morgens, bei nüchternem Magen, zu nehmen, nicht langer als 5-10 Dinuten im Baffer ju bleiben und bann fich eine Beit lang Bewegung zu machen. Debrere Baber an einem Tage nuten nicht nur nicht, fonbern konnen in vielen Fallen fcablich werben. Die paffenbfte Zeit zu einer Babecur ift von Mitte Juli bis Mitte September. Die S., obwohl schon im Alterthum bekannt, find erft in neuerer Zeit wieder in Aufnahme gekommen, bei den Englandern im 18. Jahrh. und bann bei ben Deutschen. Das erste beutsche Seebab mar Dobberan (1793). Die vorzüglichsten Oftseebader find: Dobberan, Dufternbroot, Butbus, Swinemunde, Rugen und Travemunde; von ben Nordscebadern find hervorzuheben: Splt, Belgoland, Bhf, Bangeroog, Norberney, Scheveningen; im Kanal: Dover, Bortsmonth, Torquay, Margate, Dieppe, Boulogne und bie Insel Wight, und von Babern bes Mittellanbischen und bes Abriatischen Meeres: Marfeille, Nizza, Neapel, Cannes, Biarrit, Benedig und Trieft. Die besnichtesten Seebader ber Ber. Staaten find: Newport, Rhode Island, Long Branch und Cape Man, New Jersch.

Geebar, f. Robben.

Seeberg, eine Anhöhe nahe ber Stabt Gotha mit einer von Herzog Ernst II. von Sachsen-Roburg-Gotha errichteten Sternwarte (1789—1791), an welcher tressliche Astronomen thätig gewesen sind; zuerst ber Freiherr von Zach bis 1808, der die Sternwarte einrichtete und dann Lindenan, Nitolai und seit 1825 Hansen, die ihr einen weiten Auf verschafft haben. Seit auf des Letteren Beranlassung 1859 eine neue Sternwarte gebaut wurde, wird S. als solche nicht mehr benutt.

Seeficherei wird in den Ber. Staaten von Amerika am bedentendsten durch die New-England Staaten betrieben. Schon die alten Bilgrime beschäftigten sich bald nach ihrer Ankunft in Phymouth mit S. und sandten 1624 und im nächsten J. 2 mit Fischen beladene Schiffe nach England. 1628 verkauften sie Fische an die Hollander in New Amsterdam, Ein Beset des oberen Gerichtshofes von Massachusetts suchte 1639 der S. einen weiteren Ausschung zu geben, indem es alle Fischersahrzeuge und alles damit verdundene Eigenschum auf 7 Jahre von allen Steuern befreite. Ende des 17. Jahrh. exportirte Massachuse

6-2. X. 94

sachusette jährlich 100,000 Quintale Cobsisch im Werthe von \$400,000; 1731 beschäftigte die S. der Colonie 5—6000 Mann. 1755 erließ das britische Barlament ein Geses, welches ben Colonien die Gerechtfame ber G. an ben Rewfoundland Bants nahm, um auf diese Weise die ersteren burch Noth zur Unterwerfung zu zwingen. Die bald darauf ausbrechenden Feinbseligkeiten gerftorten Die G. eine Beit lang fast ganglich. Die Ameritaner erhielten jedoch bei den Friedensunterhandlungen einen Theil ihrer Rechte an der S. turch bie Festigkeit John Abam's, welcher biefen Bunkt zu einem Ultimatum machte, wieter gurud. Rach bem Kriege von 1812 erhoben fich abermals Streitigkeiten zwischen ten Ber. Staaten und England betreffs ber G., welche 1818 tahin geschlichtet wurten, baf bie Ameritaner bas Recht ber G. an ber Gubfufte von Newfountland zwischen Cape Race und ben Ramean-Jelands, von Cape Race bis zu ben Guirpon-Jelands, an ten Ufern ber Magbalene-Islands, und an ber Gubtufte von Labrader von Mount Jelb jur und burch die Straits of Belleisle und bon ba untegrengt nach Norben erhielten, während fich bie Ber. Staaten formell bes Rechtes begaben innerhalb 3 Seemeilen ter britifden Befigungen in Amerita ju fifden. 1852 brach abermals ein beftiger Streit amifchen amerit. Fifchern und ben britifchen Beborben aus, welche bas Recht beanfpruchten, Die ersteren von den Bays und Buchten der brit. Besitzungen auszuschließen. Diefer Streit wurde vorläufig durch gegenfeitiges Nachgeben und 1854 burch einen Bertrag zwischen ben beiben Regierungen geschlichtet. Der Gefammtwerth ber amerit. S. betrug im 3. 1870-1871: \$14,853,548, wovon \$3,371,138 auf Brotutte ter Balfischerei tamen. Der Berth ter S. in ber Dominion of Canabafür Banbelszwede betrug im 3. 1871: \$7,573,000, In neuester Zeit wurden die Fischereiangelegenheiten zwischen ten Ber. Staaten und England in bem am 17. Juni 1871 ratificirten "Bertrag von Washington" in folgender Weise regulirt: bie Ginwohner ber Ber. Staaten haben tie Berechtsame mahrend eines Beitraumes von 10 Jahren an den Seekliften, in ben Babs, Safen und fleinen Fluffen ter Brovingen Quebec, Nova Scotia und Rem Brunsmid, ber Colonie Brince Ermard Beland und ber verschiedenen benachbarten Infeln, ohne Rudficht auf die Entfernung vem Ufer ju fifchen, Schalthiere (Auftern, Clams und tgl.) ausgenommen, und haben tie Erlaubnig an genannten Ruften, Ufern und Infeln zu bem Zwede zu lanten, um ihre Rete zu trodnen und ihre Fifche einzufalzen; Die Lache- und Chabe, fowie alle übrige Fifcherei in ben größeren Fluffen und in beren Flugmundungen, bleiben jedoch ben britifchen Fifchern ausschlieflich vorbehalten. Die britischen Unterthanen bagegen haben unter benfelben Bedingungen das Recht an der Oftkuste der Ber. Staaten, nördlich vom 39° nördl. Br., und an ben Ufern ber an biefer Rufte gelegenen Infeln, in ben Bays, Bafen und Reineren Bluffen ber genannten Rufte zu fifchen und zu landen.

Seegras ober Wasserriemen, Wier (Zostera; engl. Grass-Wrack; Eel-Grass) genannt, eine Gattung Wasserpstanzen, gehört zur Familie ber Najabaccen (Pondweed Family), hat schmale, grasartige Blätter, während die einhäusigen Blüten blos aus hüllenlosen Staubgefäßen und Stengeln bestehen. Die einzige in Amerika, sowie auch in Europa, einheimische Art ist: Z. marina, das Gemeine G., auf dem sandigen Grunde des Mecres, ausdauernd, im August blühend, der schlaffe am Boden kriechende Stengel 2—3 F. lang. Die Blätter der unfruchtbaren Aeste sind bandförmig, 1—3 F. und darüber lang; sie werden mit Bortheil zum Polstern von Watratien, Kissen, Stüblen u. s. w. benutzt. Das Gemeine S. wächst an allen Küssen der Ber. Staaten, in 5—15 F. tiesem

Waffer, in großer Dlenge.

Seehandel ist der Handel mit überseeischen Ländern. Im frühen Alterthum waren tie Phönizier mehrere Jahrhunderte hindurch das erste Handelsvolf der Erde; sie vermittelten den Berkehr zwischen dem Drient und dem Occident, indem sie durch S. und Landhandel die Produkte der entserntesten Länder bezogen und sie, zum Theil durch Aunst umgestaltet, vermittelst einer weitverzweigten Colonialverdindung verbreiteten. Hauptgegenstände ihres Handels waren die Produkte, welche aus den Euphratländern und Aegypten entweder unmittelbar, oder mittelbar aus Indien und Aethiopien durch diese Länder in den Handels die Produkte ihrer westlichen Colonien, namentlich Silber in die öftlichen Handels brachten sie die Produkte ihrer westlichen Colonien, namentlich Silber in die östlichen Welt. Ihr handel nach Aegypten war sowehl Laudhandel als S., der nach Aethiopien und Indien nur S. Der westliche Handel umfaste die Rüsten des Mittelländischen Meeres mit Sinschlich des Bosporus, des Pontus und der Mädtis, die Westlichen Meeres mit Sinschlich die nach Britannien, und wurde entweder unmittelbar von Phöniziern oder von ihren Colonien betrieben. Der auswärtige Handel Aegyptens blieb ganz den Phöniziern überlassen, bis Psammetich auch ben Griechen seine Hässen zu Amasis allen Griechen die Niederlassung in Rauktweisen Griechen seine Päsen eissen Leine Ausweitschaftung in Rauktweisen Griechen seine Hands allen Griechen die Niederlassung in Rauktweisen Griechen seine Passen

tis gestattete. Der Zwed ber tarthagischen Eroberungen und Niederlassungen war ein mercantiler, Die Bermittelung bes Bandels zwischen Europa und Afrika. Gie beschränkten fich, ba ber G. im öftlichen Theile bes Mittlanbifchen Meeres fcon in ben Sanben ber Phönizier und Griechen war, fast auf den westlichen Theil desselben. In dem Streben, bas Monopol bes Sandels im Beften ju behaupten, öffneten bie Rarthager nur bie Bafen ihrer hauptstadt ben Schiffen frember Rationen, suchten biefe aber, wo fie konnten, von ben Bafen ihrer Colonien abzuhalten, um jebe nachtheilige Concurreng zu vermeiben. Den Bugang zu fremben Landern bahnten fie fich burch Gastfreundschaft mit Einzelnen und burch Bertrage mit Staaten. Ihre Schifffahrt ging fast nach allen Ruften und Inseln bes Dit telmecres, vorzüglich ben westlichen. Außerhalb ber Gaulen bes Bercules nahmen fie von Gabes aus theil an bem handel ber Phonizier, und an ber Westfuste von Ufrika tricben fie auch eine geheime Schifffahrt nach ben reichen Golblandern von Buinea. Berbrangung ber Phonizier und bie Beidrantung ber Geerauberei murbe ber Bertehr bei ben Griechen allmalig ein burchaus activer G., ber besonbers von Rorinth, Sicpon, Acgina, Athen, ben Cylladen und ben ionischen Colonien betrieben und durch Anlegung von Bflangftabten und burch Sanbelsverbindungen gefordert wurde. Die Römer betrachteten den handel nicht als eine anständige Beschäftigung bes freien Bürgers und überlicfen ibn ben Fremden, Freigelaffenen und Stlaven, boch nahmen in fpateren Zeiten bie Ritter an bem Großhandel theil. In ber erften Salfte bes Mittelalters mar ber G. verjugeweise in ben Banben ber Araber, und ihre Scefahrten erftredten fich über ben Arabiiden und Berfifden Bufen, bas Indifde, Chinefifde und Mittelmeer. In ber zweiten Galfte bes Mittelalters war ber G. im Guben fast ausschließlich in ben Banben ber Italiener. Unfange theilte Benedig, bas ben oftinbifden, fprifden und afritanifden Banbel hatte, mit Genua, bas ben nach bem Schwarzen Deer, ben byzantinischen und levantischen betrich, bie Herrschaft über bas Mittelmeer, bis Benedig schließlich bas Uebergewicht erhielt. Alle Kuften bes westlichen und nördlichen Europa's gehörten zu bem Sanbelogebiete ber beutschen Hansa (s. b.). In Folge ber Entbedung Amerika's und ber Eröffnung bes großen Beltmeeres erfuhr ber Belthanbel eine gangliche Umgestaltung; an Die Stelle von Rüftenfahrt und Landhandel traten weite Fahrten und G., beffen Gebiet fich balb um das Doppelte erweitert hatte. Die hauptstrafe bes Welthanbels warb ber Atlantische Ocean, und ce lag in ber Ratur biefer Beranberung, bag jett bie Lanber bes westlichen Enropas, junachst Spanien und Portugal, bann Solland und England, endlich auch Frankreich an bemschen theil nahmen, auf Kosten ber italienischen Freistaaten und ber Banfa, welche burch bas allgemeine Streben nach eigenem und birectent handel ihren Zwischenhandel verloren. Mit ber wachsenden Concurreng ber feefahrenden Rationen, mit ber Ermäßigung ber Frachten und mit ber burch Anlegung von Colonien ftete junehmenden Leichtigkeit bee Berkehre, flieg auch ber Berbrauch ber Colonialmaaren, ber bis in bie unterften Claffen bes Boltes trang. Sowie bie Schape und Produtte bes neuentbedten Erotheils Europa gufloffen, so fanden bort wieder bie europäischen Produtte und Fabritate einen stärkeren und vortheilhafteren Abfag. Geit ber Einführung ber Dampfichifffahrt hat ber G. eine koloffale Musbehnung angenommen. An ber Spite ber G. treibenben Staaten fteben gegenwartig England, Deutschland, Frankreich und Die Ber. Staaten.

Seehnnblung ift ber Rame eines im 3. 1772 in Berlin gegrundeten preußischen Inflituts, welches ben 3med hatte, ben Sanbel mit bem Auslande gu heben, ben Alfat ber Leinenwaaren nach Spanien ju forbern und ben Zwischenhandel mit Bolen in die Sanbe zu bekommen. Unter verschiedenen anderen Privilegien erhielt die S. das Recht zum Anund Berkauf bes Salzes in ben preußischen hafen, sowie Rheberei und handel aller Art 3n betreiben. Der Betriebsfond follte aus 1,200,000 Thirn. in 2400 Actien, von benen ber König 2100 befag, besteben unt, abgeseben von ber Dividende, mit 10 Broc. jahrlich berginft merben. Rachbem fie fich von ben harten Schlägen bes 3. 1806 erholt hatte, wurde bie S. 1820 für ein felbstftanbiges Gelb- und Banbeleinstitut bes Staates erflart, mit bem Recht jum Antauf bes überfeeischen Salges, ber Gingichung ber Salgbebituber-Staates vortemmenber Geld. geschäfte und folder im Innern, bei benen eine taufmannische Mitwirtung erforderlich war. Der Berkehr behnte fich nach Nord- und Sudamerita, China und Oftindien aus, und ihr Umfat belief sich von 1820—43 auf 2076 Mill., also auf 861/2 Mill. Thir. jährlich. 3m 3. 1848 murbe ber G., ber Galzhandel mit bem Austande genommen und bestimmt, taß fie nene gewerbliche Unternehmungen nicht beginnen folle, jugleich ward fie bem Vinangministerium unterftellt. Bis auf Die Geltgeschäfte, Die Staatsagentur und wenige gewerbliche Institute bat fle alle übrigen Unternehmungen aufgegeben. Bgl. Rother,

"Die Berbaltniffe bes Ronigl. Seebandlungeinflitute" (Berlin 1845), und Julius, "Die

S. und bas burgerliche Gewerbevorrecht" (Berlin 1845).

Seeigel (Echinoidea), eine zum Stamme der Gliedfüßer oder Stachelhauter geborige Echinobermenclaffe, beren topifche Familie Die eig entlich en G. ober Echinidi find und ihren Namen von ben zahlreichen, oft fehr großen Stacheln führen, welche bie feste, aus Kalkplatten gebildete, fünffeitig-pyramibenformige Schale bebeden. Bei ben Echinidi ift bie Schale vielfach burchlöchert, burch welche bie febr reigbaren, hautigen Fuge bindurchgeben. womit sie sich bewegen und fühlen; die Schalenoberfläche hat Höderreihen und darauf bewegliche Stacheln, womit fie fich wie mit ben Bufen forthelfen; ber Mund, gewöhnlich unten im Mittelpuntte, hat 5 Bahne, Die ein, einer Laterne ahnliches Anochengeruft (Laterna Aristotelis) bilben, beffen einzelne Theile beweglich fint; fie friechen meift langfam auf bem Meeresboden umber, sangen fich an Gegenstände, sogar an Glas fest an und tonnen daran hinauftlettern, und nahren fich von Schalenthieren. Die Familie zerfallt in zahlreiche Gattungen und Arten. Außer Diefer Familie unterscheibet man noch mehrere Familien ber Echinidi, welche balb Bahne haben, bald unbewaffnet find, und von benen noch bie spninietrischen, bergformigen Bergigel (Spolongi) bervorzuheben find. Zur Laichzeit im Frubiahr werben die, eine fünfblatterige Traube bilbenben, meift orangegelb ober bochroth gefärbten Geschlechtstheile von Feinschmedern gegessen und ben Austern vorgezogen. Gie finden fich in allen Meeren.

Sectalb ober Meertalb, f. Robben.

Seefarten heißen die Karten, beren sich die Schiffer bedienen. Auf ihnen sind alle Meridiane gerade, unter einander parallele Linien, sowie auch alle Parallelen; und zwar schneiden lettere die ersteren rechtwinkelig. Doch sind die Parallelen auf den S., während sie sich auf dem Globus in gleichen Abständen von einander besinden, um so weiter von einander entfernt, je höhere Breiten sie bezeichnen. Die S. sind den Seefahrern unsentschrlich; sie geben auch die Küsten mit den Leuchthurmen, Untiesen, Strömungen und die Beschaffenheit des Meerbodens an. Man nennt die S. auch Karten mit wachsenden Breiten oder mit Mercator's (f. d.) Projection. Die besten S. sind die der britischen Admiralität, dann kommen die französischen und nordamerikanischen S.

Sectont, Township in Briftol Co., Daffacufetts; 1021 G.

Seetrantheit (nausca, engl. sea-sickness) eine die meisten Menschen befallende Krankbeit, wenn fie zum erften Dale auf ber Gee find. Das plöglich auftretende Unwohlfein aufert fich in einer franthaften Affection bes Magens und Darmfanals, in Uebelfeit bis zum wirklichen Erbrechen, Diarrhoe, Schwindel u. f. w. Dabei herrscht vollständige Appetitlosigfeit. Etcl por jeber Rahrung; tie Stimmung ift eine volltommen teprimirte, gegen Alles gleichgultige und oft mit vollständigem Lebenbuberdruß verbunden. Die Krantheit dauert, se nach ber Individualität, langere oder fürzere Beit, befällt Frauen, Kinder und schwächliche Berfonen leichter und heftiger ale fraftige, ift bei fturmifcher Gee intenfiver ale bei rubigem Wetter und verläßt den Patienten häufig erft beim Ginlaufen bes Chiffes in einen hafen ober erft beim Landen. Als Urfache ber G. ift eine Gebirnaffection anzunehmen, hervorrorgebracht burch bas fortwährente Schauteln bes Schiffes, abnlich wie ber Schwindel, ber beim gewöhnlichen Schaufeln, Wagenfahren (bei manchen Berfonen), beim fich im Areife Dreben u. f. w. entsteht. Gin Mittel gegen bie S. gibt ce nicht. In neuester Beit wird jeboch behauptet, bag ein auf bem Rudgrat befestigter, mit Gis gefüllter Gummibentel Linderung verschaffen foll. Im Allgemeinen find leichte Diat, Obst und Aufentbalt auf bem Berbed zu empfehlen. In sehr vielen Fällen gewöhnt man sich auch in wenigen Tagen an bas Schwanten bes Schiffes, und bie Krantheit vergeht. Im Allgemeinen tann bie Regel aufgestellt werben, bag mit ber Saufigkeit ber Geereifen bie Disposition gur Rrantheit verfcwindet und bei febr vielen Berfonen nur bei ber erften Reise auftritt; boch hat man auch Falle beobachtet, in benen alte Matrofen, wenn fie lange auf bem Lanbe waren, von ihr befallen wurden.

Seefrieg ist ein Krieg, welcher zur See geführt wird. Bum S. ist eine Seemacht nothig und diese besteht aus Kriegsschiffen (f. Marine). Die Kriegsschiffe werden nicht allein gegen die seindliche Seemacht verwendet, sondern suchen auch dem Seehandel bes Feindes durch Begnahme seiner Handelsschiffe Schaden zu thun. Auch zur Beschießung, zur Blotade, zur Brandschaung oder Besignahme der seindlichen Säsen werden dieselben verwendet. Gewöhnlich wird der S. in Berbindung mit dem Landfriege geführt. Der S. wurde schon im Alterthum (Phönizier, Römer, Griechen) geführt, zu welcher Zeit man sich der Ruder zum Fortbewegen der Schiffe bediente. Die hölzernen Kriegssegelschiffe, mit denen noch bis in die neuere Zeit der S. geführt wurde, sind neuerdings durch die gepan-

zerten Propellerschiffe berbrangt worben, welch' lettere eine bedeutenbe Aenberung in bem

Spftem ber Ruftenbefestigungen gur Folge hatten.

Seeland. 1) Außer Island die größte der europäischen Inseln der banischen Monarchie, umfaßt mit Möen und Samsoe 133 D.-M. und 637,711 E. (1870). Die zwischen dem Sund und dem Großen Belt gelegene Insel hat eine bedeutende Gliederung mit 4—5 größeren Haldinseln, 3 im R., durch den großen Ises jord und den Sund gebildet; eine im S. und ein Ansat im D. zwischen dem Sund und der Prästö-Bucht. Die größte ist die nördlichste, am Sund, mit Ropenhagen und Delsingör. Die Rüsten im SB. sud hoch, mit den Landspitzen Seelands-Obde, Rognas, Jütland gegenüber, Halshoved, Fünen gegenüber, Stevnstlint zwischen der Bucht von Präsiö und Kiöge. Im Innern ist die Insel ohne zusammenhängende Höhen und steigt im Overdrevsbaken nur dis 386 F. über das Meer. Die Grundlage der Insel bilden Kreide- und Kalklager, im NB. sinden sich Braunkohlensormationen. Bon den zahlreichen Seen sind der Tiesse (*/4 D.-M.), der Furesee (*/4 D.-M.), der Furesee (*/4 D.-M.), der Furesee (*/4 D.-M.) der Hureseich. Der Boden ist sehr suchtstau und für Aderdau und Biehzucht sehr geeignet. Schöne Eichen- und Buchenwälder sind zahlreich verhanden. 2) Deutscher Rame der niederl. Previnz Zeeland ([. b.). 3) Der nordwestl. Theil des schweiz. Kantons Bern wird Bern is seen niedes. genannt.

Seele bezeichnet im gewöhnlichen Ginne ben Gip bee Bewußtseins, Empfindens, Bol-Iens u. f. w. und wird ben materiellen Functionen bes Leibes entgegengefett. Der Streit um bas Befen ber Seele gieht fich burch bie gange Philosophie hindurch; Die Ginen befiniren fie als immateriell, untheilbar, unsterblich, Die Anderen faffen leibliche und pfuchische Organisation unter einen Begriff, und die S. ift ihnen nichts Anderes als ein Produkt ber leiblichen Processe und wird mit bem Aufhören bes physischen Lebens ebenfalls vernichtet. Die Biffenschaft über bie Geele und Die seelischen Kunctionen ift Die Bipchologie. Auf ber einen Seite nimmt man eine besondere Seelensubstanz an, während die Materialisten in ben pfpchischen Aeuferungen teine anderen Krafte erbliden, als Diejenigen, welche bei ber Arpftallifation, in chemischen Brocessen ober beim Fallen eines Steines wirksam find, indem fie alles Organische und Anorganische als gleichartig annehmen und somit auch bie Freiheit bes Willens in Abrebe ftellen. Ueber Geelenftorungen f. Geiftestrantheis In übertragener Bebentung ift G. bas bewegenbe, ordnenbe, treibenbe Brincip; fo fagt man z. B. von dem Leiter einer Unternehmung, er sei die "Seele des Ganzen". Weis ter versteht man unter S. ben einzelnen, lebendigen Menschen, 3. B. bei Boltszählungen. In mechanischer Beziehung bezeichnet S. bei ber Stuccaturarbeit ben aus bem Groben gearbeiteten Rern der Figuren; bei den Streichinstrumenten das lothrecht aufgestemmte Studchen Tannenholz; in der Beberei die Achse, auf welcher die Schufspule des Schützen stedt; bei Geschützen die Böhlung bes Laufes.

Seelenheilfunde (Pfhciatrie) heißt eine aus der Neuzeit stammende Wissenschaft, um die sich namentlich Binel am Ende des 18. Jahrh. verdient gemacht hat, und welche Weidard, Hofbauer, Neil, Horn, Damerow, Langermann, Heineroth, Nasse, Jacobi, Amelung, Bird, Jdeler, Griesinger, Laehr, Hosmann, Schlager, Solbrig in Deutschland, Arnold, Erichton, Cor, Halam, Bright, Combe in England, Esquirol, Pariset und Georget in Frankreich, Chiari und Gualandi in Italien gefördert haben. Das erste und wichtigste Moment in der S. ist die Entsernung des Kranken aus seiner seitherigen Umgebung, und womözlich die Unterbringung desseknaten aus seiner seitherigen Umgebung, und womözlich die Unterbringung desseknaten von seinen krankfaten Borstellungen, den siren Ideen, durch eine angemessen Beschäftigung abzudringen, wobei Zwangsmittel nur im äußersten Nothfalle angewendet werden dürsen. Die Irrenanstalten (s. d.) müssen einer staatspolizeilichen und richterlichen Controle untersiegen, da oft Källe vorsommen, daß gesunde Beschaen von ihren einer politischen Gegnern und aus persönlicher Rachsucht, in össentlichen oder Privatirrenhäusern untergebracht und wider ihren Willen der Freiheit beraubt worden sind.

Seelenlehre, f. Pfycologie.

Seelenmeffen heißen in ber tatholischen Kirche bie am Tobes- ober Begräbuistage, am Siebener und am Dreißiger, b. h. am 7. und am 30. Tage nach bem Tobe ober ber Beissehung eines Erwachsenen, und am Tage bes Jahresgebachtnisses seines Tobes abgehaltene Erequien.

Seelenvertäufer (holl. Zielverkoopers) hießen ehemals bie Unterhandler in Holland, welche arme Auswanderer für Amsterdamer und Rotterbamer Rheber anwarben.

Baffagier branchte feine Fracht nicht im Boraus zu bezahlen, mußte sich aber in Amerika einen unverhältnißmäßig hohen Breis anrechnen lassen, zu bessen Dedung er bann auf Zeit verkauft wurde. Eine anbere Art S. warben Matrosen oder Soldaten für die Colonien an. Dafür und für den Unterhalt der Angeworbenen bis zur Absahrt der Schiffe erhielten sie für jeden Mann eine Anweisung auf 150 Gulden, welche diesen am Lohn atgezogen wurden. Wegen des Berhandelns dieser sog. "Transportzettel" wurden sie auch "Zettel-

verfäufer" genannt.

Seelenwanderung heißt ber angebliche Uebergang ber Seele nach bem Tobe in andere menfaliche ober thierifche Rorper. Die alteften Spuren ber G. finden fich bei ter Brabmanenlehre; auch ber Buddhaismus nimmt fie an. Die alten Aeghpter glaubten an einen nothwendigen Areislauf ber Seele von 3000 Jahren, ebe fie in ben menfchlichen Körper zurudtehre und in die Bohnungen ber Seligen gelange, baber fucten fie auch ben Leichnam burch Einbalfamirung fo lange zu erhalten. Bei ben Grieden, welche bie G. Di etem pfuchofis, b. i. Seelenwechsel, oder Detenfom a tofis, b. i. Rerperwechsel, nannten, follen Pheretydes und Pythagoras zuerft bie G. gelehrt haben. Blate benutte gleichfalls biefe Lebre im Sinne eines sittlichen Reinigungsprocesses, intem nach ihm bie Seelen vor ihrem Erscheinen im Menschen schon einmal bagewesen find (Bräezistenz), und je nach ihren Eigenschaften wieder andere Rorper auffuchen. Ariftoteles verwarf biefe Lebre. Rabbiner behaupteten, daß Gott nur eine bestimmte Anzahl Judenseelen geschaffen habe, bie bisweilen auch in Thierfeelen verfest und am Auferstehungstage geläutert im Gelobten Lande wieder aufersteben murben. In ter driftlichen Rirde lehrten Die G. nur tie Gnofti-fer und Manicaer. Bgl. Schloffer, "Zwei Gesprache fiber tie G." (Leipzig 1781); Creuz, "Schicfale ber Seelenwanderungelehre" (Ronigsberg 1791).

Seelome, f. Robben.

Seelyblurg, Dorf in Cattarangus Co., Mem Dort. Serlyville, Dorf in Banne Co., Bennfplbania.

Scemächte werden im Allgemeinen diejenigen Staaten genannt, welche im Besite einer starten Kriegsslotte sind. Insbesondere werden solde Staaten S. genannt, welche zur See mächtiger sind als zu Lande, wie dies z. B. im Mittelalter mit Benedig und Genua, im 17. Jahrh. mit Holland der Fall war. Nach dem Krimkriege nannte man vorzugsweise England und Frankreich "die Seemächte" (Les puissances maritimes). Man theilt die Staaten ein in Seemächte ersten Ranges, wie England, die Ber. Staaten von Amerika und Frankreich, und Seemächte zweiten Ranges. Ueber das gegenseitige Berhältnist der

einzelnen Rriegeflotten vgl. Di arine.

Seemann, Berthold, Reisenber und Naturforfder, wurde am 28. Febr. 1825 gu Bannover geboren, befuchte bas Lyceum baselbft und ftubirte in Gottingen Naturmiffen-Seine erfte Reife unternahm er 1846 im Auftrage ber britifchen Abmiralität mit ber Expedition bes Bermeffungsichiffes "Herald". Er burchforichte junachft ben Ifthmus von Banama, dann bie Anten von Peru, Ecnador und bas westliche Mexico. Später er= forschte er das Arktische Dieer, um die Spuren John Franklin's aufzufinden. Auf ter Rudkhr besuchte er die Sandwich-Inseln, Hongkong, Singapore und die Capstadt, und tehrte 1851 nach London jurud. Geine zweite Reife unternahm er 1860 über Acgopten' und Mauritins nach ber Gubiee, wo er bie Fibichi-Infeln befuchte. Auf einer britten Reife 1864 bereifte er Benezuela und Centralamerita und taufte bie reiche Gold- und Gilbermine Javali an, wo er am 10. Oft. 1871 ftarb. Unter seinen Schriften find hervorzubeben: "Narrative of the Voyage of H. M. S. Herald and three Cruises to the Arctic Regions in Search of Sir John Franklin" (London 1852), "Viti, an Account of a Government Mission to the Vitian or Fijian Islands" (London 1862), "Flora Vitiensis" (London 1862, mit 100 Tafeln), "Dottings of the Roadside" (London 1868), "Popular History of the Palins" (London 1856; von Bolle übersett, 2. Aust., Reipzig 1863), "The Popular Nomenclature of the American Flora" (Sunnover 1851), "The History of the Isthmus of Panama" (2. Aufl., Panama 1867). 3. 1853 grundete er in hannover Die botan. Zeitschrift "Bonplandia", welche seit 1863 in London ale "Journal of Botany" fortgefest murbe.

Scemeile, f. Deile.

Scenefieln ober Deerneffeln, f. Atalephen.

Geestter (Enhydris), eine an ben Kuften von Kamtichatta, ben Muten und Nordamerita (von California an) einheimische, zu ben Marbern gehörige Saugethiergattung, welche toftbares Belzwert und geniegbares Fleisch liefert und fich von Fischen und Schalthieren nahrt. Die G. bilbet ben Uebergang von der Fischotter zu ben Robben, besitt

einen langen, runden Körper, nach hinten gerichtete Schwimmfüße, Neine, mit kurzen, berwachsenn Zehen versehene Borderfüße, einen kurzen Schwanz, stumpfe Schnauze und oben 4, unten 5 Badenzähne. Einzige Art: die Eble S. (E. lutra), über 3 F. lang, mit seinem, schwarzbraunem, selten gelbem Pelze, rundem Kopfe, eingerollten Ohren und 10—12 Boll langem Schwanze. Das Weibchen wirft jährlich ein Junges.

Seepferdinen (Hippocampus) ober Meerpferd den, eine zu ben buldelliemigen Pfeisenmaulern gehörige kleine Fischgattung, mit zusammengebrudtem, siebenkantigem Körper, statt ber Schuppen mit bunnen hautschienen nungeben, und pferbeähnlichem Ropfe. Sie werben 4—6 zell lang, schwimmen aufrecht, und die Mannchen bruten die Eier in einer an

ber Schwanzwurzel angebrachten Bruttasche aus.

Seeprotest ober Berklarung heißt die eidliche Erklärung des Capitains und der Mannschaft eines Schiffes bei einer haverei (f. d.), worin alle Ereignisse der Fahrt, die Stärke des Sturms, die getroffenen Gegenmaßregeln u. f. w. angegeben werden, um zu beweisen, daß der Schaden durch die Gewalt der Elemente verursacht worden, und daß der Schiffssihrer frei von Schuld ist. Die Berhandlung hat den Zweck, die Bersicherungs-

gefellichaften jum Schabenerfat ju verpflichten.

Seeräuberei oder Biraterie nennt man zum Unterschiede von der Kaperei (f. b.) die von Privatpersonen ausgehende, eigenmächtige, ohne staatliche Autorisation ausgesibte, gewalthätige Wegnahme von Schiffen, zu dem Zweck, sich dadurch einen Nupen oder Gewinn zu verschaffen. Die Seeräuber unterstehen auf offener See der Gerichtsbarkeit dessenigen Staats, dessen Schiff sie ergreift, und werden nach dessen Wesehen bestraft, gewöhnlich auf der Stelle mit dem Tode. Berühmt sind im Alterthume als Seeräuber die Karer und Lescger, welche Mincs von Kreta ausgerottet haben soll; ferner die cilicischen, die Kompejus zerstreute, im 8. dis 11. Jahrh. die normannischen Piraten, in neuerer Zeit die afrikanischen Kanbstaaten (Algier, Tunis und Tripolis), die westindischen Flibustier (s. d.), die malaiischen Freibeuter im Oftindischen Archipel und die chinesischen Piraten, Rach Specialzesehen von England und den Ber. Staaten, welche seit 1841 auch in Desterreich, Preußen und Russand Geltung erhalten haben, ist der Stlavenhandel (slave-trading) S., und wird als solcher bestraft.

Seerecht umfaßt 1) die staatliche Gesetzgebung in Bezug auf die Rusten- und Geeschifffahrt und ben Geehandel, namentlich foweit fie polizeilider natur ift, fowie bie Bestimmungen der inneren Gesetzgebung über die Behandlung auswärtiger Schiffe beim Einlaufen in inläudische Bafen und Die Befugnisse ber Confuln in ben Geeftabten; 2) die Gesetgebung, welche die von privatrechtlichen Beziehungen zwischen ben Schiffeeigenthumern, Befrachtern und Capitainen, die Befchadigungen ber Schiffe und ihrer Ladungen, die Bodmerei und Berficherungevertrage umfaßt, und 3) die internationalen Geeverhaltniffe, wozu die unter verschiedenen Rationen geschloffenen Boll- und Bandels-, sowie Schifffahrtsvertrage gehoren, insoweit sie sich auf den Seehandel, die der einen oder der anderen Ration eingeraumten Bedingungen, die Behandlung ber Schiffe und Schiffsmannichaften beziehen. Besonders wichtig find die internationalen Rechtsverhältniffe in Bezug auf die Behandlung bes Seehandels in Rriegszeiten; insbesondere tommen babei bie Fragen wegen ber Rapeperei, ber Rriegscontrebande, ber Geeblotate, bes Durchfuchungerechte, ber Unantaftbarteit feinblichen Gutes in neutralen Schiffen, der Priesenrechte und der Rechte der neutralen Machte in Betracht (f. Reutralität). Bgl. Jacobsen, "S. bes Friedens und bes Kriege" (Altona 1815); Mirus, "Das S." (Leipzig 1839); von Kaltenborn, "Grundfäte bes praktischen europäischen S.S." (2 Bbe., Berlin 1851); Cussy, "Phases et causes celebres du droit maritime des nations" (2 Bbe., Leipzig 1856); Soetbeer, "Grundfate Des Seevölkerrechts ber Gegenwart" (Bamburg 1855). Die vollftandigfte Cammlung ber alteren Seegesche enthalt Pardeffus' "Collection des lois maritimes antérieures" (6 Bde., Paris 1829-45).

Secrofe, f. Nymphaea.

Stefcheiden (Ascidia), fleine, zu ben Mantelthieren (tunicata) gehörende Meerthicrchen, beren Körper aus einem leberartigen Mantel, in welchem die S. figt, gebildet ift. Der Körper hat nur 2 Deffnungen, eine zum Einnehmen ter Nahrung und eine zum Entleeren. Die Thiere find Zwitter, legen Gier und haben Nervenknoten, Herz, Leber und zuweilen Augen. Bei der Berührung spripen fle strahlenförmig Wasser von sich.

Geefolacht, f. Geetattit.

Seeichlange (Hydrina). 1) In ben indifchen Meeren lebende, giftige, 3—5 F. lange Schlange mit seitlich zusammengedrudtem Ruberschwanze. 2) Seeungeheuer, welches zuerft vom Bifchof Bontoppiban und bann von Ricolaus Gramius (1656) und anderen Reis

Gerfoldaten

senden verschieden beschrieben ist, 50—100 F. Länge haben, mit einer langen, am Ropk ansangenden, mahnenartigen Flosse und tellergroßen, rothen Augen versehen sein soll. Ihn Farbe wird von Braun dis Schwarz angegeben. Sämntliche Erzählungen von S.n gebären entweder geradezu dem Gebiet der Fabel an, oder beruhen auf oberstächlicher Be

obachtung.

Seesolbaten (engl. marines), sind Infanteriesoldaten, welche auf Ariegsschiffen bienen. Die S. bilden ein Corps für sich, sind als Infanterie einexercirt, mussen jedoch auch ten Matrosendienst erlernen. Sie verschen den Dienst als Schildwachen über die Magazine, als Ehrenposten n. s. w., bilden vermittelst ihrer strengen Disciplin eine Art Polizei auf dem Schiffe, und sind bei einer etwa drohenden Meuterei von großem Angen. Während eines Seegesechtes dienen sie als Scharsschützen; auch werden sie zu Landungen und zum Besetzen seinels Plätze verwendet. Sie stehen unter eigenen Officieren, welche ihrer-

feits wieder unter bem Commando bes bas Schiff befchlenden Officiers fteben.

Geefterne (Asteroidea), die alteste und ursprünglichste Gruppe ber Sternthiere, mefür außer gablreichen und wichtigen Beweisgründen ber Anatomie und Entwidelungsgeschichte bor allen die hier noch unbeständige und wechselnde Bahl ber Strahltheile ober Antimeren zeugt, welche bei allen übrigen Echinodermen fich ausnahmslos auf fünf beläuft. Jeber G. beftebt aus einer kleinen, mittleren Körperscheibe, an beren Umkreis in einer Ebene funf ober mehrere lange, geglieberte Urme befestigt find. Jeber Urm bes G.s entspricht in feiner ganzen Organisation wesentlich einem gegliederten Wurme aus der hauptelaffe der Glieberwürmer ober Colelminthen. Dan fann baber ben S. ale einen echten Stod ober Cormus von fünf oder mehr gegliederten Bürmern, welche mit bem einen Ende ihres Körpers Sie haben eine gemeinschaftliche Mundöffnung und eine vermachsen find, bezeichnen. gemeinschaftliche Berdauungsböhle (Magen), die in der mittleren Körperscheibe liegen. Das verwachsene Ende, welches in die gemeinsame Mittelsche mundet, ift wahrschemlich bas hinterende ber ursprünglich selbuftanbigen Burmer, benn bas entgegengesette freie Enbe trägt zusammengesetzte Augen, wie sie außerdem nur noch an dem Ropfe der Gliedsüßer (Artbropoden) vortommen. Der Dlund ift gabulos, ber Magen, wenn er ben Frag (Schalthiere) wieder von sich geben will, stülpt sich um; die Gierstöcke liegen in ben Winkeln ber Strablen. Die Reproductionefraft ber G. ift febr groß; fcwimmen tonnen fie nicht, fonbern Einzelne Arten werben bis 1 F. lang und häufig als Dunger benutt. Die nur friechen. hierher geborigen Gattungen find: ber Eigentliche Geeftern (Asteria), ber Chlangenstern (Ophiura), ter Baarstern (Comatula) und ber Debufenftern (Euryala), fammtlich mit zahlreichen Arten.

Seeftude heißen die das Meer in seinen verschiedenen Zuständen darstellenden Gemälte. Die Sees oder Marinemalerei entwickelte sich namentlich bei dem Seevoste der Holländer im 17. Jahrh., wo Joh. van de Capelle, Bonaventura Peters, Willem van de Belde die ersten Meister waren. Auch die S. von Ludolf Bachunfen, Jacob Ruisdael, Joh. Lingelbach, Abr. Stock sind ausgezeichnet. Unter den Reueren ragen auf diesem Gebiete hervor: in Holland die beiden Linnig, Hult, Roeffoet, Schelshout, die beiden Schotel, Louis Meyer; in Deutschland Krause, Weiß, Hermann, Schmidt, Weber, Eschte wie Berlin, Achendach und Hünten in Disselvorf, Malbhe in Hamburg, Bache in Wünchen; in Frankreich Gubin, Barry, Mayer, Le Poittevin; in England Stanfield, Calcott, Duncan, Coole; in Rußland Aiwazowsti; in Standinavien Sörensen und Larsen. Als amerikanische Seemaler, theils durch Mooption, theils durch Geburt, sind zu nennen: M. J. H. De Haas und Edward Mooption, theils durch Geburt, sind zu nennen: W. J. D. De Haas und Edward Mooption in New Yort; Hamilton und Richards in Philadelphia; Norton

und Beterfon in Bofton.

Seetaftit ist die Berwendung ber Schiffe zu Rriegszwecken. Die Rampsweise ber Schiffe ist entweder das Feuer- ober Ferngefecht, das Entern oder Rahgefecht, dos Entern oder Rahgefecht ober das Rammen, b. i. das Ansahren mit dem Bordertheil des einen gegen ein anderes Schiff. Das Feuer der Geschütze richtet sich hauptsächlich auf den Rumpf, den Maschinenraum, in und unter die Wasserlinie, wo die Banzer schwächer sind oder ganz aushören, gegen das Steuerruder, in die Gegend wo man das Pulvermagazin vermuthet und, wo Kartätschenseuer anwendbar ist, auf die Kanonensusen und das Oberschäft abs Feuer der Kleingewehre, welches durch Schützen in den Marsen unterstützt wird, auf die Officiere, die Leute am Steuerruder, und wenn Geschütze am Oberdeck sind, auf die Bedienungsmannschaft. Aus der Ausstellung und Bewegung der Escadres, Flottilles und Flotten entstehen die Seeman över, aus der Anwendung der Regeln der S. All

bie feindliche Flotte bas Seegefecht und bie Seefcle werden mahrend berselben letterer findet in der Regel in zwei Treffen statt; die Befehle werden mahrend berselben burch Flaggen am Abmirasschiff, durch Berbindungsbrote oder bei Nacht durch Raketen, elektrisches Licht u. s. w. gegeben; die Entscheidung derselben liegt im geschickten Manövriren, Ueberflügelung, Durchbrechen ber feindlichen Linien, dem Anreunen und in den Grundbohren, sowie in überlegener Artillerie. Nach der Seeschlacht beginnt die Berfolgung der fliebenden seindlichen Schiffe.

Scetang, f. Tange. Scetraube, f. Coccoloba.

Seeten, Ulrich Jaspar, beutscher Reisenber und Naturforscher, wurde 1767 zu Sophiengroben in Ostsrießland geboren, unternahm Reisen in den Orient, besuchte Konstantinopel, Sprien, Palästina, Rairo, Metta, Medina, Jemen, Aben, Motta und starb 1811 auf dem Wege nach Sana. 1574 Handschriften, Alterthümer und naturhistorische Wertwürdigkeiten, die er in Kairo sammelte, besinden sich im Naturhistorischen Museum zu Gotha. Sein Tagebuch wurde von Prosessor Kruse in Dorpat unter dem Titel herausgegeben: "Seeten's Reisen durch Sprien, Palästina, Phönizien, die Transjordanläu-

ber, Arabia Betraa und Unteragppten" (4 Bbe., Berlin 1854-59).

Seeberficherung ober Geeaffecurang ift ber altefte Zweig bes Berficherungsmefens, ber icon ben Römern befannt gewesen zu sein scheint und fich bann nament-lich im Mittelalter entwickelt hat. Ihr Zwed ift bie Sicherftellung ber Guter und Schiffe gegen bie zur Gee erlittenen Unfalle. Bereits im 3. 1310 entstand eine Seeaffecurangkammer in Brugge, und ahnliche Einrichtungen verbreiteten fich im 14. und 15. Jahrh. in ben Niederlanden. In Portugal gab ce ebenfalls ichon unter Ronig Fernando (1367-83) eine auf Gegenfeitigkeit beruhende Gefellicaft von Schiffeigenthumern jum Zwed bes Erfates von bebeutenben Seefchaben. Die altefte befannte Secaffecurangordnung ift in fünf Ordonnanzen bes Magistrats von Barcelona vom 3. 1435 enthalten, In nenerer Zeit ist besonders Samburg für die Entwidelung der G. bedeutend ge-worden; seine G.s. Gefetgebung vom 3. 1731 wurde auch in Lubed und Rostod angenommen. In ben Riederlanden hatten die Affecurangverordnungen von Amfterbam, Rotterbam und Middelburg, Die and in Bremen und Rufland galten, großes Unfeben. In Deutschland gilt bei S. bas Allgemeine Deutsche handelsgesethuch vom 1. Marg Die Gefete Aber G. fprechen fich vorzugeweise über die Berfonen des Berficherers, sowie bes Berficherten, über bie Umftande ber Berficherung, Die Erforderung ber Urtunden über ben Berficherungevertrag, über die Birfungen bes letteren, mitunter auch über das Brocegversahren in Seefachen und die Organisation der Seegerichte aus. In den Ber. Staaten nennt man die Bersicherer "Underwriters". Der Con-tract, auf den sich die S. grundet, muß in jeder hinsicht genau sein, und falsche Angaben oder Berheimlichungen, felbit wenn folche von Irrthum berrühren, machen die Berficherung null und nichtig. Das Rifico bei einer Berficherung für die Reife bort 24 Stunden, nachdem bas Schiff vor Anter gelegen, auf. Sollte bas Schiff von bem regelmäßigen Rurfe ohne gewichtige Grunde abweichen, fo find bie "Underwriters" auch nicht mehr für etwaigen Schaben verantwortlich. Dan unterfcheibet ben gangen Berluft bes Schiffes, "Constructive total loss", und ben theilmeifen Berluft, "Particular average". Bgl. Tedlenborg, "Spftem bes Seeversicherungswefens" (Bremen 1862); Lazarus, "Ueber bas Seeversicherungsrecht" (Duffelborf 1861); Boigt, "Bum Seeaffecurangrecht" (Damburg 1863).

Seewiffenfcaften umfaffen bie Schiffsbautunft, Die Seetattit und Die Signaltunft, Die

Seefortification und bas Geerecht.

Seemurf heißt bas Ueberbordmerfen eines Theiles ber Schiffsladung, wobei, falls bas Schiff gerettet wird, ber Schade vom Eigenthumer bes Schiffes und ber geworfenen Ladung

gemeinsam getragen werben muß (f. Baverei).

Segeberg, Rreisstadt in der preußischen Provinz Schleswig-Bolftein, mit 4792 E. (1871), zwischen der Trave, dem Segeberger See und dem Segeber-ger Ralfberge, ist Sie eines Landrathsamtes, mit einem Schullehrerseminar und großen, seit 1869 aufgefundenen Steinsalzlagern von vorzüglicher Gite. Man beabsichtigte 1872 auf Ralisalz zu bohren, dessen Borhandensein als zweifellos sestgestellt ist. Die Förderung von Steinsalz, die mit dem Jahre 1873 begann, soll täglich 16—17,000 Etr. ergeben. Drei Bahnlinien, Lübed-S.-Riel, Hagenau-Oldesloe-S.-Reumünster und Hamburg-S.-Ropenhagen, werden das Salzwerk mit den nächstgelegenen Aussuhrhäfen verbinden.

Segel nennt man bie an ben Daften eines Schiffes aufgehangten, breiten und langen. breis oder vieredigen, aus starter und fehr dichter Leinwand gewebten Tucher, um ras Schiff mittele bee Binbes fortzutreiben. Die einzelne Breite bee Segeltuche, beren mehrere neben einander genaht bas G. bilben, heißt bas Rleib, ber mittlere Theil ber Bauch, die hervorragenden oberen Eden, burch welche Taue gezogen werden, hörner. Bonit (Bonnet, Drabbler, Drabblet) heißt bas Stud Segeltud, welches an tas Fed- und Befahnfegel angeheftet wird, um es zu verlangern. Gind beren zwei, fo heißt bas obere Sturmbonit, bas untere bas untere Bonit (Fagen). Die G. find mit einer eingenabten Leine (Leik) am Manbe eingefaßt, an welcher fich befonbere Schleifen ober Schlingen (Lagel) befinden, um bie nothigen Taue an Diefelben befestigen ju tonnen. Dan unterfcheibet gewöhnlich vieredige Raafegel, trapezförmige Gaffelfegel und breiedige Stag-fegel; die beiden letzteren beigen auch Schrat- (Schräg-) fegel; ferner Ruthen-, Spriet. und Leefegel, Bor- und hinterfegel (jur Erhaltung tes Gleich. gewichts bes Schiffes). Rach ber Stelle, wo fie angebracht find, beifen fie Baupt-, Fodund Befahnsegel, nach ber Stelle, bie fic am Dafte einnehmen, Mars, Bram- und Dberbramfegel. G. hiffen ift, wenn fie vom Ded auf ten Daft gebracht und bort befestigt, ftreichen, wenn fie fammt ben Ragen von ben Daften abgenommen merten. ftarten Bind werben bie G. gerofft, b. b. bis auf bie Balfte ihrer Flade verkleinert.

Segeltuch nenut man bie aus ftartem Danf- und Flachsgarn gewebte, grobe und gröbfte Leinwandforte, welche zu Segeln, Belten u. f. w. vermendet wird und in Studen von 2-4 Fuß Breite und bis 40 Parte Lange in ben Sanbel tommt. Leichtere Corten

beifen auch Schier- ober Bramtuch.

Segen ist die Anwünschung eines geistigen ober leiblichen Gutes, besonders ber Guabe Gottes. Der S. kommt schon im hohen Alterthume, namentlich im Judenthume vor, wo es einen hauslichen und einen öffentlichen Segen gab. In ber driftlichen Rirche murbe ber G. beibehalten, und wird ber Bemeinte gewöhnlich beim Beginn und Schluf bes Gottesbienftes vom Beiftlichen ertheilt. Ebenfo ertheilt ber Beiftliche ben S. an einzelne Bersonen, bei Trauungen, Taufen, Begrübniffen u. bgl. In ter tatholischen Kirche mirb ber G. Benediction (f. b.) genannt.

Segers (ober Geghers). 1) Daniel, bedentenber nieberlangifder Maler, geb. 1590 ju Antwerpen, war ein Schüler J. Breughel's, trat in den Jesuitenorden und ging nach Rom, mo er eifrig bas Studium ber Runft betrieb. In fein Baterland gurnätgefehrt, erlangte er durch feine ausgezeichneten Blumen- und Fruchtstude ben Ruf eines ber größten Runftler in feinem Fache. Geine Bilber befinden fich, außer in ben Dlufeen feines Baterlanbes, ju Dresben, Dlunchen und Wien. Er ftarb 1660 ju Antwerpen. 2) Geraart, Bruber bes Borigen, geb. 1589 ju Antwerpen, ebenfalls Daler, ftubirte in Rom und nahm fich Caravaggio und Manfrebi ju Borbilbern, ging fpater nach Spanien und mibmete fich, in fein Baterland gurudgefehrt, namentlich ber Dialerei von Beiligenbilbern. Er ftarb 1651 zu Antwerpen.

Segefta (gried). Egesta), alte Stadt an ber Nordfufte Sicilien 8, gwifden Banormus und Drepanum, murbe ber Sage nach von ben Troern gegründet. Die nicht griechische Stadt lag in ftetem Rampfe mit ben griechischen Nachbarftabten, besonbers Selinus, und gab badurch Beranlaffung zu der unglücklichen Unternehmung ber Athener im Peloponnesischen Kricge (f. b.). Kurze Zeit, nachdem Agathokles sie erobert hatte, hieß die Durch seinen Bafenplat unterhielt G. einen lebhaften Bandel. Stadt Dikaiopolis.

Die Erummer ber Stadt liegen 2 Dt. westlich von Alcamo.

Segeftes, Gurft ber Cheruster, f. Bermann.

Segment, f. Abidnitt.

Segovia. 1) Proving im Rönigreich Spanien, zu Altcastilien geborig, umfaßt 127,00 D.-M. mit 154,262 E. (1867) und gerfällt in 5 Bezirke, 471 Lugares, 1 Ciudad und 65 Billas. 2) hauptstabt ber Proving, mit 10,196 E. (1861), 2880 F. boch am linken Ufer ber Eresma, auf einem felfigen Bugel gelegen, mar icon jur Romergeit bebeutenb und fpater öfter Refibeng ber Ronige von Caftilien; bat unebene Strafen, aber ftattliche Baufer, 24 Bfarrfirchen und ungefähr ebenfoviel Alofter. Der berühmte romifche Aquatuct aus Granit, mahricheinlich von Trajan gebaut, hat 159 Doppelbogen, ift 2540 F. lang, in ber Mitte fiber 200 F. bod und ffihrt fiber einen Theil ber Studt Er leitet bas Baffer bes Rio Frio ven ber 3 Leguas entfernten Gierra-Fonfria nach S. Auf ber Bobe steht bie prachtvolle gothische Rathebrale mit brei Schiffen und hobem, mit einer Auppel gefrontem Thurm. Der Alcagar, bas tonigl. Schlof. auf einem Fels über ber Eresma, im Innern theils mobern, theils maurifch reich geschmildt, ift Sit einer Artilleriefculc. S. hat eine Munze und berühmte Tuchfabriten (Segoviawolle), welche zur Zeit der Mauren 60,000 Arbeiter beschäftigt haben sollen. Seguibilla, spanische Bersform von vier Bersen, welche mit 7- und 5 fplbigen, asso-

nirenten Beilen abwechseln.

Segnin. 1) Bostdorf und Hauptort von Guadeloupe Co., Teras; 988 E.
2) Infel im Staate Maine, an der Mündung des Rennebec River, mit einem

Leuchtthurme.

Segur, Baul Philippe, Graf von, General und militarischer Schriftsteller, ber zweite Sohn bes Grafen Louis Ph. Ségur d'Aguesseau, wurde am 4. Nov. 1780 geboren; bildete sich unter Moreau und Macdonald im Kriegsbienst aus und unter-handelte 1805 mit Mad die Capitulation von Ulm. Den Feldzug von 1812 machte er als Brigadegeneral im Gesolge des Kaisers Napoleon mit. Während der Hundert Tage war er Generalstadschef bei dem Armeecorps am Rhein, zog sich nach der zweiten Restauration in's Privatleben zurück und starb am 25. Febr. 1873. Seine Haupstchriften sind: "Histoire de Napoléon et de la Grande Armée pendant 1812" (Paris 1824), "Histoire de Russie et de Pierre le Grand" (Paris 1829), "Histoire de Charles VIII." (Paris 1835).

Ségur-d'Agnefieau, Louis Philippe, Graf, wurde 1753 zu Paris geboren, machte als Oberst den Freiheitstrieg in Nordamerika mit und wurde mit Lasanctte und Wassington befreundet. Im J. 1783 wurde er Gesandter in Betersburg, trat später in die Nationasversammlung, wurde unter dem Consulat Mitglied des Gesetzgebenden Körpers und 1803 in die Akademie aufgenommen. Während der Kaiserzeit war S. Oberceremonienmeister, wurde 1813 Senator, 1818 Mitglied der Pairskammer und starb am 27. Aug. 1830. Seine bedeutendsten Schriften sind: "Theâtre de l'hermitage" (2 Bde., Paris 1798), eine Sammlung vorzüglicher Lustspiele, "Tableau historique et politique de l'Europe de 1786—96" (3 Bde., Paris 1800), "Histoire universelle ancienne et moderne" (4 Bde., Paris 1817; 10 Bde., Paris 1821 ss.), "Mémoires, ou souvenirs et anecdotes" (3 Bde., Paris 1825—26). Seine "Oeuvres complètes" erschienen in 33 Bänden (Paris 1824—30).

Sehnen ober glechfen nennt man 1) die fleischlofen, bandartigen Enbstüde ber Musteln, burch welche dieselben an den Anochen befestigt sind. Gie sind entweder rundlich ober breit. 2) G. ober Chorbe ift in ber Geometrie eine gerade Linie, welche zwei Buntte eines Areises ober Areisabschnittes mit einander verbindet, ohne lettere zu schneiden.

Seibe, eigentlich Zaib, Stlave und treuester Schüler Mehammeds, ber ihn als Sohn annahm und mit der Zeinab, einer seiner Berwandten, vermählte. Doch behielt er sie nicht lange, da er sie an Mohammed, der in Liebe zu ihr entbrannte, abtreten mußte. Seit Boltaire's Trauerspiel "Mahomet", in welchem S.'s schwärmerische Anhänglichteit an den Propheten geschildert wird, pflegt man jeden ergebenen Anhänger einen S. zu nennen.

Seibe (engl. Silk) nennt man ben feinen, glanzenben, febr festen Faben, welchen bie fog. Seibenraupe (Bombyx mori) aus einem, in befonderen Drufen abgefonderten, aus zwei unter ihrem Munde gelegenen Deffnungen austretenben, fluffigen, an ber Luft fofort erhartenden Stoffe bilbet, aus welchem fie ben Cocon fpinnt, um fich in bemfelben zu verpuppen. Der einfache Coconfaden ift O,018-O,016 Millimeter bid, abgeplattet und befitt 1/8 von der Festigfeit der besten Gisendrähte. Ein Cocon hat etwa 3700 Meter Faben, von benen jeboch bochftene 600 Meter für technische Zwede brauchbar find. Der aus-triechende Schmetterling burchbohrt ben Cocon und zerreißt baburch ben Faben; man töbtet beshalb bie Buppen burch Erhigung, bringt die Cocons bann in heißes Baffer und icheibet bie außere lodere Flodfeire durch Schlagen mit einem Befen ab; bann legt man tie Cocons in lauwarmes Baffer und widelt bie verspinnbare Seibe ab, wobei man 3-20 Coconfaben vereinigt, durch einen glafernen Ring zieht, und fie fo vermittelft ber ihnen anhaftenden Leimsubstang zu einem ftarteren Faben verbindet. Die gehaspelte S. (Rob. ober Bangfeibe) wird gedreht und gezwirnt (filirt, moulinirt). Je nach ber Ausführung biefer Arbeit unterscheidet man Organfinseide ober Tramfeide, Rabfeide, Stid., Strid - und corbon nirte G. Durch Rochen in einer Seifenlösung wird bie G. ent fcalt (begummirt), b. b. bon ben leimigen Gimeifftoffen und ihrem urfprünglichen Farbftoff befreit, um fie glangend und weich ju machen (Berluft 25-30 Broc.). Abfalle von ber Seibengewinnung werden burch einen Spinnprocef auf Floretseite verarbeitet. Abfälle liefern die Stumpen (engl. noils), welche, mit Wollumpen verfratt, in der Deden- und Teppichfabrication Berwendung finden. Die Feinheit der S. wird durch das Gewicht eines Strähns (11,400 Meter) ausgedrückt, und als Gewichtseinheit dient der Denier = 1, gramm (Titriren ber G.). Die Geiben weberei unterfcheibet fich in

ber Einrichtung des Stubles nicht wefentlich von der Baumwollweberei. Da die Mufterweberei querft in S. einen boben Grab von Bollfommenheit erreichte, fo gehort bie Erfindung ber jett allgemein auch auf Baumwolle angewandten Jacquardmaschinen (f. Jacquart) Der Seibenbrud und bie Seibenfarberei ober tas ber Seibenweberei an. Farben ber G. und ber Geibenzenge, sowie bas Bedruden ber letteren, richten sich zwar im Allgemeinen nach ben Brincipien für Farberei und Zeugdruderei, boch finden and bier mannigfache Abanberungen bes allgemeinen Berfahrens ftatt; fo lagt fich G. a. B. unr burch schweslige Saure bleichen; ferner werben bie meisten Seidenzeuge nicht in fertigen Studen, sondern vor dem Weben in der S. gefarbt. Sauptbeizen find Alaun, Binnbeize und Gifenbeize; ale Farbstoffe bienen Indigo und Kaliblau, Safflor, Rothholz, Cochenille, Anilinroth, Orlean, Bau, Orfeille, und für Schwarz ahnliche Stoffe wie für Baumwolle. Afien erzeugt die meifte Robseide. Dbenan in Quantitat und Qualitat fleht China, rann folgt Japan, bann Bengalen und zulest Berfien. Bruffa in Kleinafien liefert bie befte affatifche Robfeide, die Cevennen die beste europäische; beide find gleich werthvoll. Die Centralpuntte für Geibenindustrie in Europa sind Lyon in Frankreich, Zürich und Basel in ber Schweiz, Mailand, Wien, Berlin, Elberfeld, Krefelb u. f. w. In ben Ber. Staaten wurde vor etwa 50 Jahren die erste Scidenfabrik gebaut, 1829 zuerst in dieser Branche mit Maschinen gearbeitet und 1838 eine "National Silk Society" gegründet. 1872 trat in Rem Port die "Silk Association of America" in's Leben, deren Zwed es ist, die Seidenindustrie des Landes zu schüten und zu heben. 3m 3. 1872 betrug der Werth der in den Ber. Stasten verfertigten Seibenfabritate über 25 Mill. Dollars, wozu für 6 Mill. Doll. Robfeite Der hauptpunkt ber Seideninduftrie ift Batterfon, Rem Jerfen, mo importirt wutde. (1870) 75,000 Spindeln arbeiteten, welche 3500 Denfchen befchaftigten. Das in ben Ber. Staaten in der Seidenfabrication angelegte Rapital und die Anzahl der Fabriken betrugen 1872: \$15,316,414 und 147 Fabrifen, wovon auf Rew Jerfen \$4,847,321 und 32 Fabriten, auf New Yort \$4,720,162 und 54 F., auf Connecticut \$3,156,117 und 19 F., auf Pennsylvania \$1,285,000 und 26 F., auf Massachnsette \$1,159,314 und 12 f., auf Darplant \$102,500 und 2 f., auf Bermont \$20,000 und 1 f. und auf New Sampfhire \$18,000 und 1 Fabrit tamen. An Lohn wurden an 11,713 Arbeiter (3103 Manner über 16 Jahre, 808 Anaben unter 16 Jahren, 6025 Frauen und Madden über 16 Jahre und 1777 Matchen unter 16 3.) mahrend bes Jahres 1872 \$4,870,054 ausbezahlt. Die Seibenindustrie beschäftigt bie Schwachen wie bie Starken, bas Alter wie die Jugend und ist ein Hauptfeld weiblicher Arbeitstraft. Wo sie gepflegt wird, bilbet fie einen hauptfactor bes Nationalwohlstandes.

Seidel, auch Seitel, ift ein Fluffigkeitsmaß in Desterreich, gleich 1/4 Maß = 0,200 preußische Quart = 0,128 Gallonen. In Böhmen beißt S. ein alteres Getreidemaß, wobon 192 einen Strich ausmachen = 1,222 Wiener Meten = 1,702 preuß. Scheffel=

35,884 Gall.

Beidenraupe und Seidenzucht. Erstere ist die Raupe des Seiden- ober Manlbeerfpinners (Bombyx mori) und wurde urfprünglich ausschließlich im nördlichen Theile ren China gezüchtet. Der Seibenspinner ist ungefahr 1 Boll lang, von weißlicher Farbe mit braunlich gezeichneten Flügeln. Das Mannchen ftirbt balb nach ber Begattung, bas Beibden, nadbem ber Act bes Gierlegens vorüber ift. Die Gier, gegen 300, werden Ende bes Sommers gelegt und vermittelft einer flebrigen Cubstanz an den Stamm eines Maulbeerbaums befestigt; die Raupen triechen Anfang Frühjahrs aus. Lettere find von gelblichgrauer Farbe, bis 3 Zoll lang, wenn ausgewachsen, haben einen großen Kopf und auf bem letten Ringe eine bornartige Fortfetjung. Das natürliche Futter ber G. find bie Blatter bes Maulbeerbaums. Bur Beit ihrer Ginpuppung bringen fie burch ihr Spinnorgan einen bunnen, flebrigen, von 1200-2000 F. langen Faben bervor, welchen fie ju bem Cocon, einer taubeneiförmigen, innen hohlen Gulfe verfpinnen, in welcher fie fich verpuppen. Nach etwa 3 Wochen schlüpft ber Schmetterling aus. Die S. ift mannigfachen Krantheiten unterworfen, namentlich einer Art von Schwammfrantheit, welche oft große Mengen berfelben zerstört. Die Seiben zucht ift von fehr hohem Alter und icheint bereits 2600 v. Ch. in China betrieben worden zu fein. Bon bier aus verbreitete fie fich nach Japan und anderen Theilen Afiens und murbe, ber Sage nach, von zwei Donden jur Zeit Juftinian's nach Europa übergeführt. Jest find bie Bauptproductionsländer von Seibe China mit einem jahrlichen Productionswerthe von \$81,200,000, Italien mit \$39,200,000, Franfreich mit \$25,600,000, Indien mit \$24,000,000, Japan mit \$17,000,000, bie Eurtei mit \$14,000,000, Spanien und Portugal \$3,200-000. In Rord am erita wurde bereits anfangs bes 17. Jahrh. ein miffungener Ber-

sach mit der Zücktung der Seidenraupe in Birginia gemacht; ein Jahrhundert später verfnote man in allen damaligen Colonien die Einführung der Seidenzucht abermals mit mehr ober weniger Erfolg. In neuester Beit ist California ber einzige Staat ber Union, welcher bie Seidenraupen guchtet. Er eignet sich ganz ausnahmsweise zur Zucht ber Seibenranpe und konnte nicht allein die Ber. Staaten mit Seibe verfeben, fonbern noch bedentende Quantitaten ausführen. Die Legislatur von California erließ ein Gefen, wonach Jedem, ber im Staate California 5000 Maulbeerbaume pflanze, \$250, und für jebe 100,000 Cocone \$300 als Bramie vom Staate bezahlt werben follten. Durch bas Bflangen ber "Multicaulis" Baume, fatt ber "Alba" und "Moretta" (Beige und Schwarze Maulbeerbaume), enbete bas Experiment ber Staatsunterftugung ohne ben Rugen, ber barans hatte entfteben follen. Die Legislatur wiberrief bemnach obiges Gefet. Bur Betreibung ber Seidenzucht sind vor Allem Maulbeerbaum-Anpflanzungen erforderlich. Die Züchtung der Raupe felbst wird entweder in einzelnen bagu bestimmten Zimmern oder in großen Zuchtanstalten vorgenommen und erfordert eine warme, reine und trodene Luft, sowie bie augerfte Sorgfalt bes Buchters zur Erzielung einer gesunden Nachkommenschaft und möglichst vieler und guter Seibe. Diejenigen Cocons, von welchen man bie Seibe gewinnen will, töbtet man burch Erhipung. Indem man bie Gier in fubler Temperatur halt und fie, wenn frifcher Nachwuchs von Maulbeerbaumblattern vorhanden ift, in boberer Temperatur ausschlupfen laft, tann man 2 bis 3 Buchten wahrend eines Sommers erzielen. Da burch Krantheiten ber Raupen oftmals bebeutenbe Störungen in ber Buchtung eingetreten find, fo hat nian Berfuce mit verschiedenen anderen verwandten Spinnern gemacht, ohne indeft bis jest Erfolge bamit zu erzielen.

Seidenschwanz (Bombyoilla) heißt eine Gattung der beerenfressenden Singvögel aus der Untersamilie der Schmudvögel, hat einen Federschopf auf dem Ropfe, an den Schwungssebern breite, eisörmige, glatte, siegelrothe Anhängsel, einen vorn gekrümmten und mit einer Kerbe versehenen Schnabel, lebt im Sommer in den nördlichen Polargegenden und zieht im Winter sublichen. Der europäische S. (B. garrala) ist grauröthlich, an der Kehle schwarz, hat einen schwarzen Schwanz mit gelbem Endsaume, sowie schwarze, weißsund gelbgestedte Schwungsedern und kommt zuweilen in Scharen nach Deutschland.

1) Friedrich Rarl Theodor, bentsch-amerik. Journalist, geb. Seiden flider. 1793 in Göttingen, trat 1811 in ein westfälisches Husarenregiment und avancirte, nachdem er die Feldzüge in Rufland und Sachsen mitgemacht hatte, zum Officier, trat sodann in ofterreichifche Dienste, wurde aber 1814 entlaffen und studirte hierauf Rechtswiffenschaft. Seit 1824 prakticirte er als Abvokat in Göttingen, nahm als Commandant der Bürgerwehr an den dortigen Unruhen (1831) hervorragenden Antheil, wurde gefangen und zu lebenelanglicher Baft verurtheilt. 3m 3. 1845, nach fast 15jahriger Rerferhaft, unter ber Bedingung ber Auswanderung nach Amerita begnadigt, ging er nach Philadelphia, wo er ben "Demofrat" redigirte und fpater eine eigene Zeitung, ben "Burgerfreund" grundete; mußte jedoch infolge von Krantheit Die journalistische Laufbahn aufgeben und widmete fich spater kaufmannischen Geschäften. S. machte fich um die Grundung bes beutschen bospitale verbient und war eine Zeitlang Brafibent ber Freien Gemeinbe. Er starb am 24. Dez. 1862. 2) Demald, Gohn bes Borigen, geb. 1825 ju Göttingen, wo er von 1843 -46 Philosophie studirte, ging 1846 nach Amerika und erhielt 1867 bie Professur bert bentschen Sprace an der "University of Pennsylvania" zu Philadelphia. Seine im "Deutschen Bionier" von Cincinnati veröffentlichten Arbeiten über die Geschichte des Deutschthums in ben Ber. Staaten und namentlich in Bennsplvania gehören zu dem Berthvollsten, was über biefen Gegenstand gefdrieben ift. Gin jungerer Bruber beffelben, Abolf, lebt in Indianapolis als Abvotat, ift Brafibent einer Berficherungsgefellichaft und Saupteigen-

thumer ber brei bentschen Zeitungen "Julunst", "Telegraph" und "Spottvogel".
Seibl, Johann Gabriel, öfterreichischer Dichter und Archäolog, geb. am 21. Juni 1804 ju Wien, widmete sich ber Jurisprudenz, wurde 1829 Professor am Gymnasium zu Cilli in Steiermark, 1840 Eustos am Münze und Antikencabinet zu Wien, 1847 Mitglied ber Afademie der Wissenschaften daselbst, 1856 k. k. Hofschapmeister und 1867 k. k. Regierungsrath. Bon seinen Dichtungen, unter denen sich besonders die Balladen und Romanzen auszeichnen, sind zu nennen: "Dichtungen" (3 Bde., Wien 1826—28), "Bisolien" (5. Aust., Wien 1855), "Liedertasel" (Wien 1840), "Lieder der Nacht" (2. Aust., Wien 1851), "Natur und Herz" (3. Aust., Stuttgart 1859), "Gedichte in niederösterreichischer Mundeart" (4. Aust., Wien 1844). Nächt seinen Dramen, wie "Das erste Beilchen", "Die lüzertrennlichen", sanden seine Localstücke: "'s letzte Fensterln" und "Drei Jahre nach im letzen Fensterln" außerredentlichen Beisall. Auch Erzählungen hat S. viele geschrieben,

wie "Georginen", gesammelte Erzählungen für Frauen (Wien 1836), "Pentameron" (Wien 1843); ferner ericienen von ibm : "Banberungen burch Tirol und Steiermart" (Leipzig 1840), "Chronit ber archaologischen Funde in ber öfterreichischen Monarchie" n. a. Seit 1828 gab er bas Taschenbuch "Aurora" heraus und betheiligte fich feit 1850 an ber Redaction ber "Zeitschrift für die öfterreichischen Gymnafien". Gein Text zu Savon's "Gott erhalte Franz ben Raifer", ift im J. 1854 officiell ale öfterreichische Rationalbomne anerfaunt worden.

Seibicout ober Saib fout, Dorf im Saager Rreife in Bohmen, ift berühmt burch feinen Bittersalzbrunnen. In bemselben Kreife liegen bie Dorfer Bulna und Seib-

lit ober Getlit, welche ebenfalls burch ihre Bitterfalzbrunnen befannt find.

Seife (engl. Soap), bas Produkt ber Einwirtung von Alfalien (besonders von Rali und Natron) auf vegetabilische und thierische Dele ober Fette, benen häufig noch, um ihnen einen angenehmen Geruch zu verleihen, mohlriechende Gubstangen beigemischt werden. Die meisten tiefer Fette over Dele bestehen aus fetten Cauren (Stearin-, Palmitin-, Dleinfaure) und Glycerin, welche burch Alkalien zerfest werben, intem fich ftearin-, palmitin- und oleinsaures Alfali und Glocerin bilben. Rali gibt ftets weiche Schmierfeifen, Natron harte S.n; tocht man bie Fette mit Alfalilange, fo entsteht zuerst faures, fettsaurcs Altali, welches bas übrige Bett zu einer Emulfion mit ber Lauge vereinigt; allmälig wird alles Fett zerfett und man erhalt eine bidliche Seifenlöfung (Seifen leim), welche beim Erfalten erstarrt. Dies Produkt ift die gefällte G., welche also die ganze Lauge ein-geschlossen enthält. Man bereitet folche masserbaltige G. besonders aus Cocosel und aus geschlossen enthält. Man bereitet solche wosserhaltige S. besonders aus Cocossil und aus Wischungen desselben mit Talg und Balmöl; 100 Theile Fett geben 250—300 Theile S. Lost man in dem Seifenleim Rochsalz, so scheidet sich die S. als körnige Masse von der Lauge (Unterlauge) ab; fie wird burd bige zu einer gleichförmigen Daffe vereinigt (Rernfeife), in welcher einige, ftete beigemengte Unreinigkeiten fich ale Blug ober & a . fer abscheiben und eine natürliche Marmorirung bilden. Kernseise wird nur noch selten bargestellt; man siedet sie mit etwas Wasser ober schwacher Lauge und erhält so eine zwar ebenfo reine, aber mafferreichere G. (gefchliffene G.). Bur Bereitung ter Talgter ufeife wird Talg mit Ralilauge verfeift, und ber Leim mit Rochfalz ausgefalzen. Ge entfteht querft Ralifeife, welche burch bas Chlornatrium größtentheils zerfest wirb. 10 Centner Talg geben 16%, Ctr. G. Die haratalgfeife und Balmölfeife find Diifchungen von gewöhnlicher G., Bargfeife und Balmöl. Gd mierfeifen find nie ausgefalzen, enthalten alfo bie gange Unterlauge. Gehr viel G. wird aus tem, bei ber Baraffin- und Stearinfabrication abfallenden Dlein (Dleinfaure) bereitet; häufig vermischt man auch S. mit Wasserglas, um sie bart und schwer zu machen. Die Wirtung ber S. ist theils demifd, theile medanifd; ihre Berftellung geschicht meift nur im Großen, auf fabritmagi-Toilette-G.n werben burch Umfchmelgen fertiger G., unter Beimifchung gem Wege. Bgl. Berut, "Industrie ber Fette und Dele" (1866). wohlriechenter Stoffe, bargestellt. und Schramm, "Seifenfabrication" (1872).

Seifen nennt man einen bergmännischen Proceft, vermittelft beffen man burch Schwemmen mit Baffer bie in lofen Sands, Soutts ober Lehmanhaufungen vorhandenen Detalls und Ebelfteinforner gewinnt; Seifenlager ober Seifengebirge aber Ablagerungen von Geschieben, Sand und Lehm, welche Metalle und Erelfteine, wie Gold, Blatin, Zinnerze, Diamanten u. f. w. enthalten. Die bebeutenbsten berartigen Ablagerungen finden fich in reichen Daffen an verschiebenen Blaben ber Ber. Staaten, im Ural und Altai, in Brafilien, Australien und in ber Capcolonie, Gubafrita. werte beigen bie Borrichtungen, vermittelft beren bas G. burch Schwemmen ober Baschen ber, die Metall- oder Erelsteinkörner begleitenden Geschiebearten bewerkstelligt wird. Man braucht dazu die Seifengabel, ein Brett mit hölzernen Zähnen, welche foweit auseinander stehen, daß bas Klare dazwischen durchfallen und abgesondert werden kann.

Seifenfraut, f. Saponaria.

Seigneur (vom lat. senior), ber Titel souveraner Monarchen, und in ber frangofiichen Rirchensprache die Anrede an Gott. Die Berfürzung bieses Bortes, Sire, ift ebenfalls nur bei der Anrede an einen Monarchen gebräuchlich. Ursprünglich war S. ber Inhaber

eines erblichen Lehns ober ber Berichtsbarfeit über ein foldes.

Seiler, Georg Friedrich, Theolog und Bolfeschriftsteller, geb. 1733 ju Rreuffen, ftubirte zu Bairenth und Erlangen, murve 1761 Diakonus zu Reuftabt a. b. Saibe, 1764 ju Koburg und 1770 Brofessor Der Theologie zu Erlangen, wo er am 13. Mai 1807 starb. Er schrieb u. a. : "Ueber ben Geist und die Gesinnungen des vernunftmäßigen Christenfhume" (Roburg 1769; 10. Aufl., 1779), "Gefchichte ber geoffenbarten Religion" (Erlangen 1772), "Lefebuch fur ben Burger und Bauern", und gab 1776-1800 bie Beit schrift: "Gemeinnützige Betrachtungen ber neuesten Schriften über Religion, Sitten und

Befferung bes menfclichen Gefchlechts" beraus.

Seiltanger, auch Equilibriften und Afrebaten genannt, finden fich bei allen Eulturvölkern in alter, wie neuerer Zeit. Bei ben Griechen biegen fie schoonobatae, bei den Romern funambult, wenn sie auf diden, neurobatae oder viatores aërei oder aëro-, batae, wenn fie auf bunnen, in ber Bobe taum fichtbaren Seilen gingen. Die Romer richteten fogar Elephanten zu biefer Runft ab. Es finden fich Abbildungen von munderbaren Kunststäden auf Basen und Bandgemälden. 3m 16. Jahrh. verfaßte der Afrobat Arcangelo Tuccaro eine Schrift Aber feine Runft. In neuerer Beit zeichneten fich bie Italiener Chiarini, die deutsche Familie Rolter und in neuester Beit ber Ameritaner Blondin

ans, welcher auf einem Geile Die Riagarafalle überfchritt.

Der philosophische Begriff bes Geins bezeichnet im Allgemeinen jebe Setung, b. i. eine Bejahung im Denken. Er ift bas Zeichen ber logifchen Copula im Urtheile und gibt in der Formel A ift B, oder A ift nicht B, die Beziehung ober nichtbeziehung, Gleichsepung ober Nichtgleichsetzung zwischen bem Subject und Pradicat an. Die Frage nach bem mahrhaft Seienden, ober bem absoluten Wefen suchte von jeher Die Ontologie zu beantworten und hat zu bem Zwede brei verschiebene Wege eingeschlagen : 1) bogmatifd, burd Annahme eines ichlechthin einfachen Seinsbegriffes und einfacher Grundwefen, wie bies bie Eleaten und Atomiften, Leibnig und Berbart versuchten; 2) fri. tifd, burch Darftellung bes Seinsbegriffes als eines fubjectiven Auffaffungsvermögens, wie die Rominalisten des Mittelalters, nach ihnen Lode und Rant; 3) bia lettifc, burch Berlegung des Seinsbegriffes in das Seiende (Cristenz), und in das, was es ist (das Wesen, Die Effeng), ein Beg, ben bie Philosophen Plato, Begel, Schelling u. A. einschlugen.

Seine (Sequana bei ben Alten), einer ber Hauptströme Frantreiche, entspringt im Dep. Côte d'or im Forste von Chanceaux, in 1338 F. Höhe, am Nordsuße des Tasselot, winbet fich durch weite, von Bappeln und Erlen umgrenzte Biefen und Fruchtfelber, einge-Schloffen von fanft auffteigenden, dann fcproff ale Rreibefelfen abfallenden Boben und verftartt fich im Oberlaufe burch 2 Barallelfluffe. Rechts tommt von ben Sichelbergen Die An be, links von der Côte d'or die Ponne mit dem Parallelflusse Armançon vom Maçongebirge. Auf dem Mittellaufe, der, wie die mittlere Loire, das Centralbecten von Frankreich burchfett, munben von rechts her, nur 6 M. von einander zwei ftarte Bufluffe, Die Marne von den Sichelbergen, welche anfangs der S. parallel fließt, und die dicht bei der Sambre entspringenbe Dife mit ber von links einmilnbenben Aisne, beibe von ben Argonnen. Die S. mantet mit einer 1 M. breiten Diundung in ben Canal-La-Dlande. wird bei Tropes, 312 F. über bem Meere, fchiffbar. Bon ber Bereinigung mit Marne und Dife im Beden von Baris beginnt die Schiffbarteit ber S. im erhöhten Dafftabe. Ihre directe Entfernung von der Quelle bis jur Mündung beträgt 55 M.; die Lange ihres Laufes 103 M. Der Lauf ift reich an fleinen, aber arm an großen Windungen und weicht von der Hauptrichtung nach NW. nicht erheblich ab. Das Stromgebiet beträgt 1240 Durch treffliche Ranale steht bie G. mit ber Somme, Schelbe, Maas, Saone und dem Rhone, sowie durch den Marne-Rheinkanal mit dem Rhein in Berbindung. Die S. gibt 4 Departements ben Namen. 1) Das Departement Seine, ein Theil bes alten Jole de France, umfaßt 8,44 Q.-M. mit 2,220,060 E. (1872) und zerfällt in 3 Arrondiffments, 28 Rantone (bie Umgegend von Baris) und 71 Gemeinben. Das Land ift meift eben, nur von einzelnen Goben, namentlich um Paris, burchzogen, ber Boden ift an und für sich burr, aber burch fleißige Bearbeitung fruchtbringenb. Produtte find Getreide, Bein, Billfenfruchte u. f. w. Gips. und Steinbruche find vorhanden, auch talte Mineralquellen (Baffy und Anteuil). 2) Departement Seine-et-Dife, ebenfalls einen Theil ber alten Provinz Isle be France ausmachend, umfaßt 101,,, D. D. mit 580,180 E. (1872) und zerfallt in 6 Arrondiffements, 36 Kantone und 684 Gemeinben. Das Departement ist eines der reichsten an Getreide, Wein und Schafen; es hat Rreide, Baufteine, Gips und zahlreiche Manufacturen und Werkstätten aller Art. Die hauptsachlichsten State find die Arrondiffementsstadte Berfailles, Corbeil, Bontoife, Mantes, Ctampes und Rambouillet. 8) Das Departement Geine et . Darne, einen Theil ber Proving Isle de France und der Champagne einnehmend, umfaßt 104,10 D.-W. mit 341,490 E. (1872) und zerfällt in 5 Amnbiffements, 29 Rantone und 528 Gemeinden Das Departement liegt in einer von ber Seine durchfloffenen Ebene, durchzogen von Raltbugelletten. Es wird viel Beigen und Bein gebaut. Außerbem gibt ce fcone Balber, ansgezeichnete Biefen und vortreffliche Schafzucht. Die hauptfachlichften Stabte finn: C.-2. X.

Melun, Fontainebleau, Meanx und Provins. 4) Das Departement Seine-Juférieure, einen Theil der Rormandie einnehmend, umfaßt 109,8, D.-W. mit 790,022 E.
(1872) und zerfällt in 5 Arrondissements, 51 Kautone und 756 Gemeinden. Das Departement ist größtentheils fruchtbar und schön; hie und da sinden sich 600—800 F. hohe Kalkberge mit zahlreichen Ruinen von Burgen, Abteien und Klöstern, reiche Saaten, Beingärten und Wiesen. Der Handel ist von großer Wichtigkeit, der Fischsang beträchtlich,
und die Fabrication von Baumwollzeugen ansehnlich. Außer anderen liegen hier die
Städte Ronen, Le Havre und Dieppe.

Seitenflechen (pleuralgia) ist ein Symptom sehr verschiedener Krantheiten, sowehl von Rervenleiden (Spinalirritation), Rheumationus, als auch von Berletungen ber Rippen oder der Weichtheile. Angerdem tritt basselbe häusig als Begleiter ber Lungenfrantheiten, stets aber als einer Ertrantung des serösen Ueberzuges der Lungen auf. Die Behandlung muß sich nach der Ursache richten und wird daher eine sehr verschiedene, auf den sveciellen

Fall paffenbe, fein muffen.

Sejanns, Aelius, Präfectus Prätorii und vieljöhriger Günstling des röm. Raifers Liberius. Um sich den Weg zur Alleinherrschaft zu bahnen, ließ er (23 v. Chr.) Drusus, den Sohn des Raisers, vergisten, nachdem er dessen Semablin Livilla verführt hatte. Im J. 26 bewog er den Tiberius zur Uebersiedelung nach der Insel Capri und keseitigte nach und nach die Familie des Germanicus, indem er die Agrippina in die Berbannung schiefte und deren Söhne Nero und Drusus einkerkete. Im J. 31 versor er die Gunst des Tiberius, welcher endlich die Pläne des Günstlings durchschaute, ihn während einer Senatsssung verhaften und schimpslich hinrichten ließ. Sein Fall zog den Tod seiner Kinder und vieler seiner Freunde nach sich.

Setel (lat. sielus, von Luther überfett Gilberling), ein hebraifches Gilbergewicht, welches die Stelle bes geprägten Gelbes vertrat. Erft feit 142 v. Chr. wurde baffelbe burch ben Fürsten Simon als Minge ausgeprägt und war bann ungefahr ber äginetischen

Doppelbrachme gleich ober 174 Parifer Gran = 25 Gilbergr. = 571/, cts.

Setten (vom lat. socta, sc. via, eigentlich ber betretene Weg, von socare, burchschneiben, burchlaufen; Glaubenszunft, Glaubenspartei) hießen ursprünglich die verschiedenen in sich abgeschlossenen, philosophischen Schulen des Alterthums. Später wurde dieser Rame auf die aus dem Christenthum, Judenthum und dem Nohammedanismus sich absondernden, Neineren Gemeinschaften übertragen. In Nordamerita bezeichnet der Rame S. (Denominations) die verschiedenen Confessionen der protestantischen Kirche.

Selam (arab., d. i. Friede), die Phrase "Selain aleika!", d. h. "Friede sei über Dir", ist die Begrüßungsformel der Wohammedaner. Da heimliche Grüße durch Symbole, speciell durch Blumen, gesendet werden, hat sich für S. die besondere Bedeutung als Blumensprache ausgebildet. Bergl. hammer, "Selam, oder die Blumensprache" (Berlin 1823).

Selbfibemußtfein, f. Bewußtfein.

Selbstentzundung nennt man die ohne Anwesenheit von Feuer erfolgte Entzündung brennbarer Stoffe; sie ist fast immer eine Orphation turch ben Sauerstoff der Luft oder solcher Substanzen, in denen der Sauerstoff nur lose gebunden ist. Dele orphiren an ber Luft ziemlich langsam, wird aber Baumwolle, Bapier, Berg tamit getränkt, so geschieht die Orphation so schnell, daß eine S. erfolgt. Auch heu, Getreibe, Dünger, Wolle u. s. die dicht zusammengeschichtet sind, entzünden sich burch Gärung und Entwicklung der gebundenen Bärme. Sorgfältiges Trocknen dieser Gegenstände verhindert die S., die schon oft zu Bränden Beranlassung gegeben hat.

Gelbfiherrider, f. Autofratie.

Selbsthilfe heißt jede handlung, welche Jemand eigenmächtig unternimmt, um sich Genugtuung wegen einer wirklichen oder vermeintlichen Rechtsverlehung oder den Genuß eines ihm streitig gemachten Rechtes zu verschaffen. In Deutschland wurde die S. des Fanstrechts erft durch den Ewigen Landfrieden von 1435 abgeschafft. Bei der Nothwehr (f. d.), Festbaltung von Berbrechern auf frischer That, der Ausübung des Pfändungs- und Retentionsrechtes ist als Ersat für die mangelnde Staatsbilse S. gestattet; im Uedrigen hat der Staat durch seine Institutionen für die dürgerliche und Strafrechtspstege die Berwirklichung des Rechtsschunges für und gegen Ieden übernommen und bestraft die eigenwächtige Bersolgung des Rechtes. Während im innern Staatssehen die S. sonach nur ausnahmsweise zulässig ist, bildet sie im internationalen Bertehr, da es an einem höherca Richter über die Handlungen der einzelnen selbstständigen, unabhängigen, sonveränen. Staaten sehlt, das letzte Mittel, um Rechtsverlehungen direct auszuheben. Wenn frietliche Borstellungen nichts fruchten, so wird Gewalt mit Gewalt vergolten, und dazu diemen

die Mittel der Repressalie (f. b.) und der Retorston (f. b.). In besonderen Sinne ist S. der Grundsat der deutschen wirthschaftlichen Bereine (f. Afforiation), welche die sociale hebung der niederen Classen durch eigene Ersparniffe erstreben und die Unterstutzung aus

Staatsmitteln ablebnen.

Selbstund (lat. auicidium) wurde von der alten Weltanschauung als ein natkrliches Recht und als etwas sittlich Erlandtes betrachtet. Da der Einzelne aber nur ein Mitglied der großen menschlichen Gemeinschaft ift und an deren Arbeit und Eulturaufgabe dis zum Zeitpunkt seines natürlichen Todes mitzuwirken hat, so darf er sich nicht durch S. den Verpslichungen gegen dieselbe entziehen. Früher bestrafte man den vollendeten S. meist mit dem sog. Eselsdegrädniß, ohne krichtigk Feierlichkeiten, den Versuch des G. meist mit Gessungniß, Ausweisung oder Zuchthausstrafe; jeht unterdieibt mit Necht alles staatliche Einschreiten, da der S. meist das Resultat von Hopochondrie, Melancholie, Geisteszerrüttung u. w. ist. Bon dieser Art S. verschieden ist der seiwillige Tod (mors voluntaria), welchen edle Manner und Franen aller Zeiten wählten, wenn es ihnen dei der herrscheden Sittenverderbis ihrer Zeitalters unwöglich war, ihre Menschemwürde zu behaupten; sie sielen als Opser des Zwiespaltes ihrer eden Ideen mit einer bestagenswerthen Wirklichkeit und endeten ein würdiges Leben durch den Tod.

Selbftfucht, f. Egoismus.

Selbsberbrennung (coindustio spontanea) nannte man lange Zeit den durch Selbstentzundung im Innern und durch Berbrennung des ganzen Rörpers herbeigeführten Tod, wie er bei einzelnen Berfonen, namentlich bei Säufern, vorkommen follte. Obwohl sich sich von Anfang an gewichtige Stimmen gegen die S. aussprachen, so hatte diese Ansicht boch auch ihre Anhänger, dis endlich das von Bischof und Liebig im Görlip'schen Processe ausgesprochene Gntachten die Unmöglichkeit der Selbstverbrennung zur Evidenz bewies. Ueberhaupt ist es unmöglich, daß der Körper, auch wenn er noch so sehr mit Altohol gesättigt ift, krennen kann, selbst wenn er angezundet wird, da die Gewebe zu viel Wasser enthalten.

Selby ober Shelby, Township in Bureau Co., Illinois; 1497 E.

Selbysport, Boftborf in Alleghany Co., Marhlanb.

Seldschufen ist der Rame eines im 11. und 12. Jahrh. in mehreren Dynastien siber Rleinasten, Sprien, Mejopotamien und Bersten herrschenden, türk. Geschlechtes. Ahnberr besselben war Seldschuk, dessen machte, Bagdad einnahm und vom Rhalisen den Titel "König des Dstens und Westensen machte, Bagdad einnahm und vom Rhalisen den Titel "König des Ostens und Westense" erhielt. Er starb 1063, und seine Dynastie endete mit Togril-Schab 1194. Die kernanische, von Togril-Beg's Ressen 1089 in der persischen Provinz Kernan gestistete Dynastie der S. bestand bis 1091. Die von Lutusch im J. 1075 gegrindete sprische herrschaft behandtete sich die zur Mitte des 16. Jahrh. Die längste Dauer hatte die durch Soliman-ben-Antusnisch (1075) gestistete kleinastatische oder ikonische Dynastie, die gegen Ende des 13. Jahrh., als Dsman an Stelle der S. Stifter der Osmanischen Dynastie wurde (s. Osman isch es Reich). Bgl. Mirchond, "Geschichte der S." (ans dem Persischen von Bullers, Gießen 1838).

Selen, in der Mineralogie ein dem Schwefel und Tellur fehr nahestehender, demisch einsacher Körper, begleitet den Schwefel der Liparischen Inseln, findet fich als Selen blei, Selen qued filber im Schwefel- und Rupferties und in der Zinkblende, wird aus dem Flugstaub gerösteter Erze und aus dem Schamm der Bleitammern der Schwefelsaurefabriten gewonnen, ift grauschwarz, metallisch glanzend, in dunnen Schicken reth burchscheinend, schwilzt und sublimiert, und gibt Berbindungen, die denen des Schwefels febr abnlich find.

Selene, die Mondgöttin der Griechen, auch 3 h d be und von den Römern Luna genannt, galt als Tochter des Hyperion und der Theia und als Schwester des Helios und der Cos. Sie wird mit einem bogenförmigen Schleier über dem Haupte, einer Fackel in der Hand und einem in die Höhe gelehrten Halbmonde auf dem Haupte dargestellt. Sie erscheint häusig auf antiken Reliefs in Berbindung mit Endymion (f. d.). Später verschmolz ühre Gestalt mit der der Artemis.

Bolonia, Pflanzengattung and ber Familie ber Eruciferen und ber Unterabtheilung ber Albifineen; Die bekanntefte Art ift bie, besonders am Artanfas River, Ber. Staaten,

wachsende, schon purpurfarbig binbende & aurea.

Gelensgraphie (vom Gried.), Befdreibung ber Montoberflache, f. Den b.

Seleuria, Rame mehrerer von Seleucus I. gegründeter Städte in Afien. 1) S. am Tigris, eine wichtige Hambelsstadt in Babylonlen, welche durch Runst und Biffenschaft berühmt war und zu des römischen Kaisers Titus Zeiten 600.000 C. gehabt haben soll; sie murde 116 n. Chr. von Trajan eingeaschert und 169 n. Chr. von

100

Selin

Selenciven heißt die nach ihrem Stifter, Selencus I. Rikator (f. Selencus) benannte sprische Dynastie. Unter den Nachfolgern des Selencus, dem Antiochus I. Soter (281—60), Antiochus II. Theos (260—47), Selencus II. Callinicus (247—25), Selencus III. Carannus (225—24) gerieth das Reich in Berfoll, und große Gediete desselben gingen verloren. Antiochus III. oder der Gr. (224—187) hielt den weiteren Berfall vorläusig auf und versuchte sogar die Wiederherstellung des Reiches in seinem ganzen Umfange; doch dennsten den unglücklichen Ausgang seines Krieges mit den Römern (f. Rom und Römisch des Reich die Satraren von Große und Reinassen, um sich unabhängig zu machen. Unter einen schwachen Nachfolgern, welche meistens Antiochus hießen und von Seiten der Römer fortwährend Demüthigungen und Kräntungen ersuhren, wurde das Reich durch häusige, von den Römern genährte Thronkreitigkeiten zerrättet, und durch die Eroberungen der Parther zulett auf das eigentliche Sprien eingeschänkt, welches Eu. Pompezus im J. 64 v. Ehr. zur römischen Provinz machte.

Selenens ist der Name von 6 Königen des nach Alexander's d. Großen Tode gegründeten Sprischen Reiches. Der bedeutendste ist S. Nitator, der von Antipater die mächtige Satrapie Babylonien erhalten, diese aber verlassen hatte, als Antigonus in Babylon erschien und Rechenschaft über die Berwaltung derselben forderte. Er sich nach Aegupten zu Ptolemäus und kehrte, nachdem er mit ägyptischer hilfe des Antigonus Sohn, Demetrins, dei Gaza geschlagen hatte, nach Babylon zurück (312), herrschte die 281, unterwars sich das obere Asien die zum Indus und Jazartes, gewann insolge der Schlacht dei Ipsus das Land vom Euphrat die zum Mittelmeere und Phrygien, und durch einen Arieg mit Lysimachus auch den Westen Aleinasiens, wurde aber, als er nach Europa hinüberzeg, um als lehter Kampsgenosse Alexander's d. Gr. dessen Reich wiederberzuskellen, von Ptolemäus

Ceraunus ermorbet.

148

Seliger=See, ruff. Sfeliger = Ofero, ein Lanbfee in den ruff. Gonvernements Rowgorod und Twer, ift 8 M. lang, 1 Mt. breit und enthält über 70, zum Theil bewohnte, Juseln. Eigentlich besteht er aus 3, durch enge Strafen zusammenhängenden Seen und ist sehr fischreich.

Seligiprechung (Beatification), ift ein im 12. Jahrh. aufgekommener, religiöfer Act ber katholischen Kirche, durch welche ber Papft die Berehrung eines Heiligen in einem bestimmten Theile der Rirche anordnet. Die S. geht der Kanonisation vorher, welche eine

allgemeine und öffentliche Berehrung bes betreffenden Beiligen gur Folge bat.

Celim, Name dreier Sultane der Demanen. 1) Selim I., 1512-1520, entthronte seinen Bater Bajazet II., ließ, um fich den Thron zu fichern, zwei Brüder und fünf Neffen ermorben, bestegte 1514 Schah Ismail von Berfien, nahm Tebris ein, eroberte 1515 Rurbiftan, Diarbetr und ben größten Theil von Defopotamien, 1516 gang Sprien, 1517 Megup. ten, bas ein osmanisches Baschalit murbe, begründete eine Flotte, gab ben eroberten Lanbern gute Berfassungen und ftarb auf einem Buge gegen Berfien, auf bem Bege von Konftantinopel nach Abrianopel. Er war ein Auger und energischer, aber auch bochft graufamer Berricher. 2) Se lim II., 1566-1574, Entel bes Borigen, überließ bie Regierungsgefcafte und Rriegführung feinen Felbherrn und lebte nur ben finnlichen Genuffen. Gein Abmiral verlor die Seefchlacht bei Lepanto (8. Dit. 1571), welche indefien bei ber Uneinigkeit ber gegnerischen Mächte weiter von keinen nachtheiligen Folgen war; seine Felbherrn eroberten bagegen bie Infel Cypern. 3) Selim III., 1789-1807, ein gebilbeter und humaner Fürft, ber bie besten Absichten, aber zu wenig Rraft befaß, beschäftigte fich icon vor feiner Thronbefteigung mit ber Geschichte und Bolitit bes Demanischen Reichs und fuchte auch bie Berhältnisse auswärtiger Staaten, namentlich Frankreichs, kennen zu lernen. Nach ter Beendigung ber ungludlichen Rriege mit Desterreich (1791) und Rugland (1792) emporte sich Bagman-Oglu, Bascha von Widdin, und unterwarf sich erft 1803. Rach Beilegung ber Berwidelungen mit Frankreich und zeitweiliger Befetzung Aegyptens burch Bonaparte, schaffte G. ben Divan ab, grundete einen neuen Staatsrath, reorganistete bas Beerwefen burch Berstellung befferer Disciplin, Einübung einiger Truppentheile nach eurspaifchem Mufter und Bebung ber Rriegefchulen, verbefferte bas Seewefen burd Bermehrung der Flotte und Reform der Ravigationsschule. 3m 3. 1804 erhaben fich die Gerben und 1807 brach ein neuer Arieg mit Rußland und England los. Seine Reformen erregten bie Ungufriedenheit des Mufti, der fie als dem Koran zuwiderlaufend erklärte, und ber Janitscharen, die nicht mit Unrecht ihre Beseitigung fürchteten; fie erregten einen Aufstand, entthronten S. und riefen Duftapha IV. jum berefcher aus, ber, als im folgenben Jahre eine Emporung ju Gunften G.'s ansbrach, Diefen ermorben ließ, infolge beffen aber feinem Bruder Mahmud II. weichen mußte.

Selin's Grove, Borough in Snyder Co., Bennfplvania; 1453 E.

1) Bedentende Bflangftabt ber griech. Dorer an ber Gublufte Gi. cilien's, wurde 630 v. Chr. angelegt, 409 von ben Rarthagern erobert und theilmeife gerftort, jedoch in bemfelben Jahre wieder aufgebant, bis fie mahrend bes Erften Buniiben Krieges (249 v. Chr.) vollständig bem Boben gleichgemacht wurde. Die Karthager führten bie Bewohner nach Lunbaum über. Gine britte Berftorung (827 n. Chr.) burch die Sarazenen weist auf eine abermalige Wiederherstellung ber Stadt bin. Die Unigegend lieferte trefflichen Beigen. Bon ber Stadt felbft finden fich bedeutende Aninen, welche gu ben mertwürdigften bes Alterthums geboren; befonders find brei Tempel von alt-borifcher Banart hervorzuheben. 2) Seeftabt in Cilicien, in welcher Raifer Trajan 117 n. Chr. ftarb.

Selfe, Meiner Fluß im Unterharze, entspringt im Berzogthum Anhalt-Bernburg, treibt Dabien und Buttenwerte, flieft nach feinem Anstritte aus bem Gebirge erft norboftlich, bann nordweftlich und mundet in Die Bobe. Das Geltethal ift burch feine practigen Raturfcenerien berühmt, befonders bie Umgebungen der Burgen Fallenstein und Auhalt,

bes Mägdesprungs und des Alexisbades.

1) Eine ber fübmeftlichen Graffchaften Schottlanbs, umfaft 263 geogr. Selfirf. D.= D. mit 14,001 E. (1871), bilbet einen Theil bes oberen Tweedthales und ift theilweise Gebirgeland, von dem Cheviotgebirge gebildet und von dem Tweed und Ettrid durchfloffen. Aderbau wird faft nur auf hafer und Rantoffeln betrieben. Das Rlima ift raub, bod gewähren bie welligen Blateauflachen ein gutes Beibeland. 2) Sauptort ber Graffcaft, am Ettric gelegen, mit Bollpinnereien und 4640 E.

Gelfiet, Alexander, f. Robinson Erusoe. Gelfiel, Bostoorf in Marion Co., South Carolina.

Sellerie, f. Apium.

Sellersburg, Boftborfe in Clarte Co., Indiana. Gellersville, Boftborf in Buds Co., Bennfhlvania.

1) Stadt in Dallas Co., Alabama, liegt am rechten Ufer bes Alabama River, in anmuthiger und fruchtbarer Gegend, 70 engl. Dl. oberhalb Montgomery und ift der Endpunkt der Alabama-Central-, der S.-Rome-Dalton- und der Western-Eifenbahn von Alabama, und treibt bedentenden Sandel. S. hatte 1860: 3177 E. und 1870: 6484 E., welche fic auf 4 Stadtbezirke (wards) vertheilen. Das Townsbip S. hat außerhalb der Stadigrenzen 1651 E. Bei S. fand am 2. April 1865 ein blutiges Befecht zwischen ben Unionstruppen unter Ben. Bilfon und ben Confoberirten unter Ben. Forrest statt, in welchem letterer gefchlagen und nebst 3000 Mt. gefangen wurde. G. wurte bei diefer Gelegenheit theilweise niedergebrannt. 2) Boft borf in Jefferson Co., Missouri. 3) Postborf in Clark Co., Ohio.

Gelterfer Baffer, unrichtig Selger maffer genannt, ein im Dorf Seltens in ber preng. Proving Deffen - Raffau aus vier Quellen, bell, flar und perlend emporsteigender Sauerling, wegen feines hervorragenden Gehaltes an freier Roblenfaure, Rochfalz und kohlensaurem Natron zu den alkalisch-salinischen Sauerlingen gehörig, wird mit Erfolg bei dronischen Ratarrben, Berfcbleimung ber Lungen, Stodungen in ben Gefägen bes Unterleibes u. f. w. angewandt. Diefer Sauerbrunnen wurde in ber erften Balfte bes 16. Jahrh. entbedt, aber lange Zeit hindurch nicht beachtet. Jest werden jahrlich gegen 2 Will. Aruge Baffer verfandt. Fast beliebter als bas verfendete S. ist in neuerer Beit bas, besonbers nach Struve's Anleitung bereitete, kun fil iche G., wegen seines

Reichthums an Gafen und feiner Frifche, geworben.

Gelh. 1) Dorf im Grogherzogthum Deffen mit einem erdig-falinifchen Sauerbrunnen, beffen Baffer mit bem Gelterfer Baffer nicht ju verwechseln ift. 2) Stabtchen bon etwa 2000 E. im Reichstande Elfag-Lothringen, auch mit einer Mineralquelle, an welcher die Bemablin Otto's Des Gr. ein Benedictinerflofter grundete.

Sem, der alttestamentlichen Ueberlieferung nach ein Sohn Moah's und Bruder des Dam und Japhet. Als feine Nachkommen (Semiten) gelten die Hebräer, Babplonier, Syrer, Araber und Phonizier, weghalb man die Sprachen dieser Boller unter dem

Ramen ber femitifden Sprachen jufammengefaßt bat.

Bomocarons, ju ben Angcarbiaceen geborige Pflanzengattung; Arten: S. angcardium in Dftindien, großer Baum, auf beffen als Fruchtboben bienendem, verbidt fleischigen, birnförmigem Blumenftiele die 1 Boll lange, zusammengebrudte, herzförmige schwarze Ruß (DR alaecanug) fist, welche officinell ift, und, mit Ralt und Baffer vermengt, unauslöschliche Schriftzuge gibt. S. cassurium (Bilbe Malaccanug) und B. cuneitolium

finden fich ebenfalls in Indien.

Semele, Tochter bes Radmus von Theben, Geliebte bes Zeus, erbat fic auf Anftiften ber eifersüchtigen Gattin besselben, Bera, baß ihr Zeus in seiner ganzen herrlickeit ersicheine, und als er ihr, burch sein Berfprechen gebunden, unter Blis und Donner nahte, ward fie mit ihrem hause von den Flammen verzehrt. Sterbend gebar sie ein unreifes Rind, ben Dionysos, ben Gott bes Weines, welcher von Zeus gerettet wurde.

Semendria ober Smederewo, Kreisstadt im Fürstenthum Serbien, mit 3700 E., am Juge von Bigeln, welche von Beingarten und Maulbeerpflanzungen bebeckt sind, an der Mündung der Jesava in die Donau gelegen, ift eine Festung, war rhemals die Residenz der serbischen Könige. Die Stadt war während der Türkenkriege im 15.,

16. und 17. Jahrh. oft ber Schauplat blutiger Rampfe.

Semgallen, f. Rurland.

Seminar (vom lat. seminarium), Pflangfoule, nennt man in Deutschland eine Lebranftalt, auf welcher Beifiliche (Briefterseminare, Bredigerseminare) ober Lebrer (Gonllehrerseminare, engl. Normal Schools) gebildet werden. An bentschen Universitäten bestehen ferner für prattifche Uebung im Predigen die homileti-

ich en, und für philologifche Uebungen bie Philologifchen S.e.

Seminolen, ein zur Creef-Nation gehöriger Indianerflamm, mit ber fle auch bie Sprace gemeinfam haben. Der Name foll "Bilbe", "Entlaufene", "Hüchtlinge" bezeichnen. Als ein Zweig bes Choctam-Dlustogheestammes, welcher mit ben Chidafams, hitchitees, ben S. und anderen zusammen die große Confideration ber Creefs bilbeten, hatten fie ihre Wohnsite zuerst am Chattahootchee River in Georgia. Rachdem ein Theil der S., tie inbeffen bamale biefen Ramen noch nicht filhrten, bereits im 3. 1706 bie Englander bei ber Bertreibung ber Appalachen aus Floriba, welche bamals unter bem Ginfluffe ber Gpanier und Frangofen ftanben, unterftutt und fich bort niedergelaffen hatte, trenute fich 1750 Secoffi, ein tapferer Arieger, feuriger Redner und Torfeind ber Spanier, infolge innerer Zwistigkeiten mit einer großen Gefolgschaft von ben Creeks, jog nach Florida, nahm in ber . Mitte ber Balbinfel ben fruchtbaren Begirt Aladjua in Befft, grundete ben Bund ber G. 3m 3. 1808 tam eine andere Schar Crecte unter ihrem Bauptling und starb 1784. Dito-habjo nach ber halbinfel und nahm die Umgegend von Tallahaffee in Bests. Der schwache Stamm ber Mickfasaulies, welche vorher bort gewohnt hatten, ging in ben ber S. auf. Im J. 1822 schäpte man bie Gefanımtzahl ber S. auf 8899, barunter 1894 Krieger. Im J. 1817 verband fich ein Theil der S. mit entlaufenen Regern und Creels und derwilftete bie Niederlassungen in Georgia. General Gaines, welcher tomals bas nachfte Fort commandirte, verlangte bie Auslieferung ber Schuldigen, und als ihnen diese verweigert warb, murben in einem furg barauffolgenden Scharmfigel einige Indianer getobtet. Aus Rache fingen die S. ein Boot anf tem Bege nach Appalachicola auf und nickelten über 40 Berfonen, Dlanner, Frauen und Rinder, nieber. General Jadfon, von ber Bunbebregierung beauftragt die Indianer ju guchtigen, rlidte mit einer Beeresabtheilung im Anfang bee Jahres 1818 in ihr Gebict ein und machte nicht nur ihren Raubereien ein Enbe, fondern besetzte auch einige Forts der Spanier, von denen die S. unterflüt worden waren, weburch er Beranlaffung gur Annegion von Floriba (f. b.) feitens ber Ber. Staaten Rach ber Einverleibung biefes Gebietes folog bie feberalregierung mit ben G., um weitere Unruhen zu verhaten, am Moultrie Greet einen Bertrag, fraft beffen jene ibre alten Bobnfige aufgaben und fich in bas Innere ber Salbinfel, 15 engl. Dt. von ber Rufte, Da fle diesen Bertrag nicht hielten, fo wurde 1832 ein neuer geschloffen, welcher unter bem Ramen "Bertrag von Bahne's Landing" bekannt ift, und bemanfolge bie S. Floriba verlaffen, fich im 2B. bes Diffiffippi, im Gebiete ber Ereets, anfiebeln, icher nach feiner Ankunft eine wollene Dede und einen Rittel, und alle gufammen bie Gumme von \$15,400 erhalten follten. Inbeffen fließ biefer Bertrag bei ben G. auf bie beftigfte Opposition, an beren Spite ber Bauptling Decevla (f. b.) fland, beffen Berchfamteit ble Andfibrung ber Bestimmungen vereitelte. Er fibrte barauf, gebedt burch tie feft unzugänglichen Sampfe im Saben bes Okeechobee-Sees, mit größter Aubnheit, Energie und Eapferkeit einen Krieg gegen die Ber. Stoaten-Truppen unter ben Generalen Clinch und Gaines und brachte benfelben mehrere empfindliche Niederlagen bei, bis er 1837 in verräthe... rifder Beije gefangen genommen murbe. Tropbem bauerte ber Rampf (1835-42) fort : bie Inbianer zogen fich nach jeder Riederlage in die "Bwampa" gurud, um fo bald ale mog-

lich wieder hervorzubrechen. Auch bem General Jefup gelang es nicht, biefen Aricg gu Der Brigabegeneral Taylor, welcher im April 1838 bas Commando übernahm, verfolgte eine andere Politit, indem er alle Befangenen, welche ihm in die Bande fielen, fofort nach ber neuen Beimat im 2B. bes Diffifftppi fchicte, fodag die Bahl ber auf viefe Beife Beforderten, einschließlich freiwillig Ausgewanderter, fich im 3. 1839 auf 1900 Dadurd und infolge ber unaufborlichen Rampfe mar tie Babl ber G. 1842 bereits auf 301 herabgefunten, von benen nur 129 Krieger waren. Da fich biefe in, ben Truppen ganglich unjugangliche Begenden jurudjogen, fo borten bie Feindfeligfeiten auf, nachbem fie der Regierung ungefähr 10 Dill. Dollars und 1466 Dlann gefoftet hatten. Burudgebliebenen wurde im Laufe ber folgenden Jahre ein großer Theil ergriffen und nach bem Beften gefchidt. Dbwohl bie G. bie Bervorragenbsten unter ben Ariegführenben gemefen, so waren fie doch auch von anderen Stämmen unterflütt, 3. B. von den Creete, den Tallahaffees, den Mickalaulies, Uchees und Hitschities, welche am Ende des Arieges sogar etwa zwei Drittel ber gangen Rriegerichar bildeten. Die Ueberbleibsel ber G. in Florida führten in ben funfziger Jahren unter ihrem Sauptlinge Billy Bowlege einen fleinen Rrieg fort, bis and fie im J. 1858 über ben Diffiffippi manberten. Das jesige Gebiet ber S. liegt im Judian-Territory am untern Canadian River, wo fie, 4-5000 Köpfe ftark, in 25 Ortschaften wohnen, beren jede ihren eigenen Sauptling und ihre eigenen Gefete bat; jedoch find fle durch einen Rationalrath mit einem Oberhauptling und einem ausführenden Musfong verbunden, hangen indeffen von ihren öftlichen Rachbarn, ben Creeks, ab, ba ihr Rationalrath feine Befchluffe faffen barf, welche beneu bes Nationalrathes ber Creeks zuwirerlaufen.

Semiotif (vom griech. semeion, das Zeichen), ärztliche Krantheitszeichenlehre, beschäftigt sich mit den am meuschlichen Organismus wahrnehmbaren Erscheinungen und zieht aus benselben Schlüffe auf den tranten oder gesunden Zustand des Körpers. Man theilt diese Zeichen in physiologische, welche dem normalen, gesunden Körperzustand entsprechen, und in pathologische, welche sich auf Erfrantungen des Körpers beziehen. Lettere, gewöhnlich Spuptome genannt, zerfallen in anamnestische, welche sich auf vergangene, in diagnostische, welche sich auf gegenwärtige, und in prognostische,

welche fich auf fünftige Rrantheitegnstände beziehen.

Semipalatinst. 1) Brovinz in West. Sibirien umfast 6500 D.-M. mit 208,994 E. (1867), zerfällt in 4 Bezirke. Der District im Süden vom Gouv. Tomst gelegen, umfast einen Theil des Balchasch-Sees, und reicht im D. bis an den Dsaissang-See, im S. dis jenseit des Isp-Rul. Der öftl. und südöstl. Theil der Provinz ist gebirgig, indem Ausläufer des Altai-Systems, im S. der Mustagh und die beiden Ala-tau, diesen Theil der Provinz durchziehen. Aus diesen Gebirgen entspringen zahlreiche Ströme, namentlich zum Balchasch-See hin, und durchziehen tas sog. "Land der 7 Ströme". S. ist der fruchtbarste Theil von Bestsibirien. Aprikosen und Aepfel gehören zu den wildwachenden Früchten. Den Balchasch-See und den in ihn mündenden Il besahren Dampsschiffe, da der Transithandel zum Ili-Thale und Taschelbend ansehnlich ist. 2) Haupt-stad der Provinz, mit 9663 E., in fruchtbarer Gegend am Irthsch gelegen, ist eine Keltung und ein bedeutender Handelsplat.

Semipelagiauer, f. Belagianer.

Semisamis, der Sage nach Tochter der sprischen Göttin Derketo und eines jungen Sprers, ward von ihrer Mutter in einer wüsten Gegend ausgesetzt, wo sie von Tauben ernährt wurde, und wird mit ihrem Gemahl Ninus (s. d.) als Gründerin an die Spite der assprischen Dynastie gestellt, deren Anfang um 1273 v. Chr. zu setzen ist. Nach dem Tode des Rinus verdrängte sie ihren Sohn Ninusa oder regierte in seinem Namen, unterwarf Lydien und Aethiopien, eroberte Babylon, unternahm einen gewaltigen, aber unglücklichen Kriegszug gegen Indien und Karb nach 43jähriger Herrschaft. Aus der überlieferten Sage, in welcher der Ruhm der S. den des Ninus überstrahlt, ist es schwer, den historischen Kern auszuschehen, der nicht ganz sehlt; selbst der Zug nach Indien hat einen geschichtlichen Hintergrund. Dazu verdindet S. alle Attribute der Derketo und der Astarte, das zur Liebe Reizende, sowie das Tod und Berderben Bringende. Der S. wurden ferner alle großen Banwerke Riedexasiens zugeschrieben, sowohl die der Chaldaer als die der ersten persischen Könige. Ueberhaupt erhob sie die Sage zu einer alle Männer an Heldenkraft und Thatenfülle überdickenden Gestalt.

Semitische Sprachen hießen die Sprachen des ursprünglich die Gebiete tes Tigris bis an die Gestade des Mittelmeeres, sowie Arabien umfassenden, später nach D. und W. weiter ausgebreiteten Sprachstamues, welche fich vor allen indogermanischen Sprachen

durch das Borwiegen farker Rehllante, durch das dreibuchkabige Burzelfpstem der Börter, bie Restigkeit ber consonantischen und bie Aluffigkeit ber vocalischen Elemente auszeichnen, sowie durch die eigenthümliche Schreibweise, welche nur die Consonanten bezeichnet, bagegen bie Bocalzeichen meift unberudfichtigt läftt. Der femitifche Sprachstamm fceibet fic 1) in das Aramāische, welches wiererum in das Judisch-Aramāische ober Chalbaische und das Christlich-Aramāische ober Sprische zerfallt; 2) in bas Ranaanitifde, bas fich in bas Bebraifde mit bem Renhebraifden, ber Grrache bes Talmub, und in bas Phonizifche fpaltet; 3) in bas Arabiiche mit feinen Dialetten, welches burch ben Koran bie berrichende Sprache ber nicham-mebanischen Reiche wurde. Das Affprische gebort auch zum semitischen Sprachstamm, ift indeffen noch wenig erforfot. Bergl. Renan, "Histoire des langues semitiques", (4. Aufl., 1864).

Gemler, Johann Salomo, einer der bedeutendsten protestantischen Theologen bes 18. Jahrh., geb. am 18. Dez. 1725 zu Saalfeld, studirte zu halle, betheiligte fich an der Berausgabe von Baumgarten's "Welthiftorie", übernahm 1750 bie Rebaction ter "Roburger Zeitung", ward 1751 ale Professer ber Theologie nach Salle berufen, grundete 1777 eine philanthropische Erziehungsanstalt zur Beranbildung von Geminariften, mußte jetoch 1779 vom Directorium Diefer Anstalt, fowie von bemjenigen bes Theologifchen Seminars jurudtreten und ftarb am 14. Marg 1791. G. geborte ber freifinnigen Richtung an und war ein muthiger Bortampfer religiofer Tolerang. Unter feinen gahlreichen Berten find hervorzuheben: "De daemoniacis" (4. Aufl., Halle 1779), "Selecta capita historiae ecclesiaticae" (3 Bde., Halle 1767—69), "Commentationes historicae de antiquo christianorum statu" (2 Bde., Halle 1771—72, unvollendet), "Abhanklung von der Untersuchung bes Ranons" (4 Bbe., Salle 1771-75), "Berfuch driftl. Jahrbuder, ober ausführliche Tabelle über bie Rirchengeschichte bis auf's Jahr 1500" (2 Bbe., Salle 1783 -86). Bgl. G.'s Lebensbefdreibung von ihm felbft verfaßt (2 Bbe., Salle 1781-82). Semlin (ungar. Zimony, ferb. Semun), Ctabt im ferbifch-banatifchen Militar-Com-

mandobezirk ber Militärgrenze, Belgrad gegenüber, an ber Mündung ber Save in Die Donau gelegen, hat 8800 E., 5 tath., 2 griech. Kirchen, ein beutsches Theater, Die bedeutenbste Contumazanstalt der ganzen Grenze und ist der Mittelpunkt des türkischerreichis

ichen Sandels.

Semmering, eine Bergmaffe in ben Steierischen Boralpen, wird burch bas Schwarzathal von dem Schneeberge (6400 F.) getrennt, hangt aber mit bem Alpenjuge zwischen bem Murr- und Leithathal zusammen. Der G. ift als Berbindungsweg zwischen Rieberöfter-reich und ben jenseit liegenden Kronlandern wichtig; schon im 14. Jahrh. murbe bort Der G. ift als Berbindungsweg amifchen Rieberöfterein Sospig angelegt. Rarl VI. ließ eine Fahrstraße berftellen, und 1842 fdritt man gum Bau einer Eisenbahn über den S., welche 1854 dem Berkehr übergeben wurde. Die S e mmeringbaba hn führt in 2892 f. Sobe burd Landschaften voll großartiger naturfcenerien und ift ein Riefenwert beutscher Gifenbahnbaufunft, fest, von Gloggnis nach Diurzzuschlag führend, Bien mit Triest in Berbindung und beseitigt gewaltige Terrainschwierigkeiten

burch 15 Tunnels und ebenfo viele foloffale Bieducte.

Semmes, Raphael, mahrend bes Burgerfrieges Capitain bes Rrengers "Alabama", wurde in Marhland um 1810 geboren, 1826 Mibshipman in der Marine ber Ber. Staaten, 1837 Lieutenant; commanbirte 1843 ben Ruftenvermeffungsbampfer "Poinsett", 1846 bie Brigg "Porpoise", 1848 bie "Electra", war bis jum Ausbruch bes Burgerkrieges Sekretar ber Leuchthurm-Berwaltung, refignirte 1861, trat in ben Dieuft ber Sübstaaten und wurde jum Befehlshaber der Conföderirten Marine ernannt. ligte zuerst ben Dampfer "Sumter" und that bem amerit. handel in ben westindichen Gemaffern großen Abbruch, murbe jedoch im Safen von Tanger blekirt und gezwungen, fein Schiff zu verkaufen und ging barauf nach England, wo ber schnelle Dampfer "290" ober "Alabama" filr ibn gebaut murbe. Im August 1863 ftach er in Gee und fügte ber amerik. handelsflotte großen Schaben ju, doch murbe fein Schiff in ber Rabe von Cherbourg burch ben Bundestampfer "Kearsarge", Capitain Binslow, am 19. Juni 1864 in ben Grund gebohrt. Nach Beendigung des Krieges wurde er Brofeffor der Moralphilosophie am Staatsfeminar in Alexandria, Louisiana. Er ift Berfasser von "Service Aflont and Ashore during the Mexican War" (1851), "Campaigne of General Scott in the Valley of Mexico" (1852), "Cruise of the Alabama and Sumter" (1864), "Memoirs of Service Afloat" (1868).

Cemnonen, ein germauischer Boltestamm, ber machtigste im Bunbe ber Sueven, wohnte zu beiben Seiten ber Spree. Gie ftanben unter ber Berrichaft Marbob's, boch traten fie fpater auf die Seite hermann's, bes Chernsters, als diefer ben Marbob befriegte. Spater

ging ber Rame in bem ber Gueven unter.

Sempach, Städtchen im schweiz. Ranton Luzern, am Sempach er See gelegen, hat 1109 E. (1870) und ist durch die Schlacht vom 9. Juli 1386 berühmt, in welcher das heer des herzogs Leopold von Desterreich (6000 M. fart), durch 1300 Schweizer ans Luzern, Glarus und Zug fast vollständig vernichtet wurde. Der Sieg wurde durch den Delbentod Arnold's von Winkelried (f. d.) entschieden. Die auf dem Schlachtselbe ftehende Kapelle soll auf der Stelle aufgesührt worden sein, wo man den Leichnam des Perzogs Leo-

pold fand. Der Jahrestag ber Schlacht wird noch beute alljährlich gefeiert.

Semper. 1) Gottfried, berühmter Baumeister, geb. 1804 in Samburg, sindirte in Göttingen Dathematif und Militarwiffenschaft, bann in Munchen und Baris bie Bankunst, bereiste seit 1803 Italien, Sicilien und Griechenland, wurde 1834 Brofessor an der Dresbener Aunstakabemie, Lehrer an ber Baufchule, Leiter bes betreffenben Ateliers und Ditglied bes Atademischen Rathes, mußte infolge feiner Betheiligung an ber Dtairevolution in Dresden 1849 nach London flüchten, wo er eine Brofessur an der königl. Akademie in Marlborough-house erhielt, und wurde 1856 Director der Bauabtheilung am Girgenoffifcen Bolytechnitum in Bürich. 1860 baute er die Sternwarte in Bürich, 1866 bas Rathhaus zu Binterthur, entwarf 1867 deu Blan zum großartigen Festtheater in München, erhielt 1871 einen Ruf nach Bien jum Neubau des Museums und ber Burg, wie ihm auch die Neubanten ber abgebrannten Theater zu Dresben und Darmstadt übertragen wurden. Unter feinen Schriften find zu nennen: "Die vier Clemente ber Bautunft" (Leipzig 1851), "Wiffenfcaft, Industrie und Aunst" (Leipzig 1852), "Der Styl in der technischen und tektonischen Runft (2 Bbe., Leipzig 1860 ff.). 2) Dans, Sohn bes Borigen, geb. ju Dreeben 1845, lebt feit 1871 als Professor der beutschen Sprache am Technischen Institut zu Rom und hat fich burch fünftlerische Arbeiten, wie "Ueberficht ber Geschichte ber toscanischen Sculptur bis gegen bas Enbe bes 14. Jahrh." (Burich 1869), "Donatello, feine Beit und feine Schule" (Bb. 1, "Die Borläufer Donatello's", Leipzig 1820) einen geachteten Namen gemacht. 3) Rarl, bekannter deutscher Raturforscher und Reisenber, Reffe von Gottfried G., geb. am 6. Juli 1832 zu Altona, machte als Freiwilliger 1850 den Schleswig-Polsteinischen Krieg mit, ftudirte fpater in Burgburg Raturwiffenfchaften, befonders Boologie, promobirte 1856, bereifte fobann einen großen Theil Europas und von 1859-64 ben Archipel ber Philippinen, bie Balau-Inseln und Mindanao und fehrte 1865 über China, Ceulon und Snez nach Enropa zurück. S. wurde 1866 Brivatdocent der Boolegie in Würzburg, 1868 Brofessor und 1872 angleich Director bes neubegründeten Boolog.-Anatom. Instituts. Außer zahlreichen Beitragen für Fachzeitschriften veröffentlichte er: "Entwidelungegeschichte ber Ampullaria polita" (Utrecht 1862), "Reisen im Archipel ber Philippinen" (3 Bbe., Leipzig 1869-72), Die Bhilippinen und ihre Bewohner" (Burzburg 1869), "Die Palau-Infeln im Stillen Ocean" (Leipzig 1873).

Semperfreie, verderbt aus "fendbar Freie", im Mittelalter ursprunglich alle Bollfreien, später, seit bem Schwabenspiegel, nur die Fürsten und freien herren, ein Titel, ben bis zur neueren Zeit verschiedene Abelsgeschlechter zur Bezeichnung ihrer erblichen

Reichefreiheit führten.

Sempronius, ein plebejisches Geschlecht im alten Nom, welches sich in die Linien ber Atratini, Sophi, Tuditani, Blaesi, Longi, Aselliones, Rusi und der Graechi, lettere die berühmteste, theilte.

Sempronius, Township und Bostdorf in Capaga Co, New Port; 1165 E.

Seuar heißt ber aus fechs iambifden Fugen bestehende Bers, welcher von ben römischen Dichteru, besonders ben Dramatikern, gebraucht wurde und bem griechilden Trimeter nach-

gebildet ist.

Senat (senatus) hieß bei den Römern eine berathende Behörde, die urfprünglich aus je einem Abgeordneten jeder "Gens" zusammengesetzt gewesen zu sein scheint, später aber nach dem Ermessen der Consuln ergänzt wurde. Er bestand anfangs aus 100, seit der Bereinigung der Römer und Sabiner aus 200 und seit Tarquinius Prideus, nach der Aufnahme der "Luceres" in denselben, aus 300 Mitgliedern und wurde vom Könige berusen, um ihm Rath zu ertheilen in allen öffentlichen Angelegenheiten, die weder rein richterlicher, noch rein militärischer Art waren; so namentlich dei der Auslage von Steuern und anderen Leistungen, dei der Berfügung über das eroberte Gebiet und bei den Gegenständen, welche der Bollsversammlung zur Entscheidung vorgelegt wurden. In der republikanischen Zeit erhielt der S. eine weit einslußreichere Stellung; zunächst wurde er vorzugsweise aus den Rittern die zur Zahl von 300 Mitgliedern ergänzt, und der ältere und neuere Bestand-

theil in ber Anrebe ale "Patres (et) conscripti" unterfchieben. Der S. hatte ben Befchlif über Krieg beim Bolte zu beantragen und ben genehmigten auszuführen, verfügte bemnach bie Aushebung ber Manuschaft, ernannte bie Feldberren, bewilligte Gelber, Berlangerung bes Imperium fur ben Kriegsichauplay, Triumph- und Dantfefte und genehmigte tie Friedensichluffe. Ebenfo ftanden Die vollerrechtlichen Beziehungen zu anderen Staaten, spater auch bie Berhaltniffe ber Bundesgenoffen unter feiner unmittelbaren Leitung; binfichtlich ter inneren Berwaltung übte er bie Aufficht über Religion und Cultus, Bermaltung und Berwendung ber Staatseinfünfte, Theilnahme an ber Befetgebung, Dispenfation von einem bestimmten Befete. Die "Loctio senatus" ging von bem Ronige an Die Confuln, fpater an Die Cenforen über, Die jeboch bei ber Aufnahme neuer Mitglieber ohne besondern Grund Reinen übergingen, ber ein jum Gintritt in den G. befähigendes Amt, b. h. von ber Quaftur aufwarts, bekleibet hatte. Die Berufung bes Senats geschah rurch Die Confuln, ober beren Stellvertreter, in ber "Curia Hostilia", ober auch in einem Tempel. Der Berufende führte auch den Borfit in den Berhaudlungen, hatte bas Recht des Bortrags, forberte bie Gingelnen namentlich auf, ihre Deinung ju außern, ftellte bann bie verichiebenen, jur Abstimmung tommenden Meinungen jufammen und ließ entlich burch bie fog. "Discessio" abstimmen, indem die Genatoren auf die Seite besienigen traten, bem fie beiftimmten. Das Botum ber Dajoritat bieg "Auctoritas", und, menn bie Tribunen nicht intercedirten, in feiner fchriftlichen Abfaffung "Sonatus consultum". Der jüngere Grachus vermehrte den Senat auf 600, Cafar brachte tie Bahl auf 900, Antonius auf 1000, mahrend ihn Augustus auf 600 Mitglieder beschränkte, bie auch später von ben Raifern nicht nur aus Romern, fenbern auch aus Italitern und Provinzialen ernannt wurden. Seit Tiberius erhielt ber S. auch die höchsten Rechte des Bottes, die Bahl ber Beamten, die Gefetgebung und die bochfte Gerichtsbarkeit, boch war er wefentlich vom Raifer abbangig, burch bessen Recht ber "Lectio senatus" und die ihm vorzugsweise zugeftandene Initiative bei allen Berfammlungen, wodurch ihm überlaffen blieb, wieviel er bem S. zur Entscheidung vorlegen wollte. Auch die oftgothischen Könige zogen ben rom. S. bei Stautegeschäften ju Rathe; ju Ende bes 6. Jahrh. verschwindet er inteffen gang, und erft 1143 erhielt Die Stadt Rom wieder einen G. Geit bem Dittelalter nennt man G. bie Magistratecollegien bebeutenber Stabte. Der Bolnifche Reichstag hatte einen G., und Rapoleon I. (f. b.) feste den "Senat conservateur" ein (15. Dez. 1799), der 1814 aufgelöft und von Napoleon III. 1852 wiederbergestellt murbe.

Senat ber Ber.=Staaten. Der G. ift ber eine ber beiben coordinirten Zweige, aus benen ber Congreg, b. b. bie Bundeslegislative ber Ber. Staaten beflebt. Die Berfaffung bestimmt: "Der G. foll aus zwei Senatoren von jedem Staate besteben, Die von ber Legislatur beffelben auf feche Jahre gewählt werten, und jeder Senator foll eine Stimme haben". Diefe Bestimmung murbe von bem Convent gu Philatelphia erft nach langen und fehr erregten Debatten vereinbart. Die größeren Staaten forberten anfanglich and in G.e eine Regelung ber Bertretung nach bem relativen Gewichte ber Staaten. Meinen Staaten wiberfetten fich bem auf's Acuferfte, erflarenb, baß es bann um ihre Selbfiftantigfeit ganglich gefchen mare. Enblich verftanbigte man fich babin, in bem G.e Die Staaten als folde vertreten fein zu laffen, in ber Bufammenfetung bes Reprafentanten. hauses hingegen mehr bas nationale Princip zu Grunde zu legen. Der Joee dieses Compromiffes gemäß murbe ben Befürchtungen ber fleinen Staaten, fowie ben particulariflischen Tenbengen im Allgemeinen, baburch noch weitere Rechnung getragen, bag bie Entgichung ber gleichen Bertretung mit gleichem Stimmrechte im G.e abfolut von ber Buftimmung bes betreffenden Staates abhangig gemacht wurde. Die Grenzen der legistativen Befugniffe des S.6 fallen mit denen des Congresses zusammen, b. h. zum Zustandetommen eines Gefetes ift unter allen Umftanben bas Bufammenwirfen beiber Baufer erforberlich; jedes hat ein abfolutes Beto gegenüber bem andern und die gleiche legislatorische Initiative, nur muffen alle Steuergefete im Reprafentantenbaufe ihren Urfprung nehmen. Diefe Ausuahnie war von ber bie Machterhöhung ber Bundebregierung befürchtenden Bartei burchgesett worten, indem fie bie englische Berfaffung als rechtfertigende Analogie berangog, bas Saus ber Lorbs in gemiffer Binficht bem Genate vergleichenb. Gin weiteres Sonterrecht bes Repräsentantenhauses ist die Bahl des Präsidenten, wenn dieselbe nicht durch das Electoralvotum au Stande getommen ift. Dagegen fteben bem G.e Die folgenden Befugniffe zu, an benen bas Saus teinen Theil bat : in allen vom Saufe erhobenen Impeadmentflagen (f. Impeschment) ift ber C. ber einzige competente Gerichtsbof; zur Berurtheilung find zwei Drittel ber anwesenden Mitglieder erforderlich. Die Bustimmung ter gleichen Angahl von Senatoren ift gum Abichlug von Bertragen nothig. Berner gehort bie Einwill-

gung einer Majorität ber anwesenben Senaturen zur Anstellung von Ber. Staaten Beamten, foweit biefelbe nicht nach ber Berfaffung ober bestimmten Gefepen gemäß in anderer Beife zu erfolgen bat. Die Ausübung ber beiben lettgenannten Befugniffe mirb bas "executive Geschäft" bes S.8 genannt; baffelbe wird ftets bei verschloffenen Thuren verbanbelt und erlebigt (in ben erften Jahren bes Beftebens ber gegenwärtigen Berfaffung tagte ber Senat ftets bei gefchloffenen Tharen). Wenn keiner ber Canbibaten für bie Bicc-Brafidentschaft eine Dajorität der Electoralftimmen erhalten, fo hat der G. einen der beiden Candidaten, welche die Stimmenmehrzahl bekommen, zum Bice- Präfidenten zu wählen; das Quorum besteht in bem Falle aus zwei Dritteln aller Senatoren und eine Majorität der Befammtzahl ift zur Bahl erforderlich. Ift ber Bice-Brafibent, welcher ber Prafibent bes G.s ift, abwesend ober verfieht er bie Functionen bes Brafibenten, fo hat ber G. einen ber Senatoren zu feinem Prafibenten pro tomporo zu mahlen. Beit, Ort und Beife ber Bahl von Senatoren ist den Legislaturen der Staaten überlassen; der Congreß darf jedoch biefe Fragen, mit Ausnahme ber bee Ortes, burch ein Gefen regeln. Treten Bacangen ein, und die Legislatur bes betreffenden Staates ift zur Zeit nicht in Sipung, fo barf bie Erecutivgewalt besselben einen Senator ernennen, bessen Manbat bis zur nächften Session ber Legislatur läuft. Jeber Senator muß minbestens 30 Jahre alt, 9 Jahre Burger ber Ber. Staaten und zur Zeit der Bahl Einwohner des Staates fein, ber ihn erwählt. Rein Senator barf gleichzeitig Bundesbeamter fein, noch zu einem Civilamte unter ber Antorität ber Ber. Staaten nominirt werben, wenn baffelbe mabrent feines Amtstermins creirt ober bie bamit verbundenen Emolumente vergrößert worden find. Gine oft und lebhaft verhandelte Frage ift Die, ob die Senatoren verpflichtet find, ben Inftructionen ber Legislatur ibres Staates Folge zu leiften. Die Legislaturen baben biefes Recht fiets in Unfpruch genommen, boch ift die Berechtigung berfelben von verschiedenen bervorragenten Genatoren beftritten worden; auch ift bereits ber Fall vorgetommen, daß ein Senator fich geweigert, sein Mandat niederzulegen, obwohl er in birecten Widerspruch mit den Ansichten und Bunichen ber Legistatur feines Staates getreten war.

Senatobia oder Sinatoba, Postvorf in De Goto Co., Miffissippi.

Send, heilige S., Sendgericht, hieß ein in Franken seit dem 8. Jahrh., dann in ganz Deutschland bestehendes Gericht, welches anfangs der Bischef, später der Archibiakonns oder ein Official über diesenigen abhielt, die sich eines Bergehens gegen die Feiertage oder gegen die Zehn Gebote schuldig gemacht hatten, die sog. Sendfälligen. Das Gericht, welches allichtlich zusammentrat, bestand ans dem vorsitzenden Geistlichen und den Sendschlich pulanmentrat, bestand ans dem vorsitzenden Geistlichen und den Sendschlichen Bandel, welche alle Sendfälligkeiten dem S. zur Untersuchung und Bestrafung anzeigen mußten. Sendpflichtige oder Sendberwandt bet waren die in dem betreffenden Bezirk, dem Sendbann, Ansässigen, welche sich unter Bermeidung des Bannes dem S. stellen mußten. Die Wenigen, meist hohe Adlige, welche davon ausgenommen waren, hießen Sendbarfreie oder Semperfreie (f. d.). Nach der Resormation hörte der S. auf.

Senbamir (poln. Sandomierz), Areisstadt des pol. Gond. Radom, am linken Beichselnser gelegen, hat 4776 E., eine prachtvolle Ratherrale; 4 andere Rirchen, bedeutenden Handel, namentlich mit Holz und Weizen. In der Nähe sinden sich ausgezeichnete Marmor- und Ralklager. Etwa 7 M. nordwesklich, wo die Sendomirer Berggruppe in der Lysa-Gora zu 1882 F. Höhe anssteigt, liegt auf dem Ratharinenberge die Abtei des Heiligen Areuzes, ein berühmter Wallsahrtsort. Bom 9.—14. April 1570 tagte in S. eine Spinode ber polnischen Dissidenten, welcher auch protestantische, hussissische und reformirte Beistliche beiwohnten, die ein gemeinsames Glaubensbekenntnig unterschrieben; doch wur-

ben die theologischen Zwistigkeiten baburch nicht beigelegt.

Senebier, hervorragender Natursorscher, geb. 1742 in Genf, wo er 1765 Pastor wurde, ging 1769 als Prediger nach Chanch und wurde 1773 Oberdibliothesar in Genf, wo er 1809 starb. Seine Hauptwerke sind: "Essal sur l'art d'observer et de faire des expériences" (3 Bde., 2. Austi., Genf 1802), "Mémoires sur l'influence de la lumière solaire pour modisier les êtres des trois règnes de la nature" (3 Bde., Genf 1782), "Recherches sur l'influence de la lumière solaire pour métamorphoses etc." (Genf 1788), "Physiologie végétale" (5 Bde., Genf 1800), "Rapport de l'air atmosphérique avec les êtres organisés" (3 Bde., Genf 1807).

Seneen. 1) M. Annaeus, ber Meltere, tomifcher Schriftsteller, von 54 v. Ehr. bis 38 n. Chr., ein Mann von altrömischer Strenge und Derbheit, von nüchternem Urtheil, als Stylift ein Bewunderer bes Cicero, verfaßte, außer einem nicht erhaltenen Ge-

schicktswerke, in seinen späteren Lebensjahren eine Uebersicht der in seiner Zeit behandelten Schulthemen, 10 Buder "Controversiae" und ein Buch "Suasoriae", unter bem Titel "Oratorum et rhetorum sententiae, divisiones, colores", ein Zeugnig seines wunderbaren Gedachtnisses und eine reiche Fundgrube für die Geschichte ber Rhetorik unter Aus guftus und Tiberius; boch ift biefes Bert nur in Bruchstuden erhalten. baffelbe durch eine gleichfalls auf uns getommene, abgekurzte Bearbeitung aus bem 4. ober 5. Jahrh. n. Chr. erganzt. Die erste kritische Ausgabe besorgte Conr. Bursian (Leipzig 1857). Bgl. 3. Körber, "Ueber ben Rhetor Seneca und über die römische Rhetorit feiner Beit" (Marburg 1864); Burfian, "Spicilegium crit. in S. libris suas. et contr." (Burich 1869). 2) 2. Unnaeus, ber Philosoph, bes Borigen zweiter Gobn, 4-65 n. Chr., murbe unter Caligula Genatsmitglieb, unter Claudins, balb nach beffen Regierungeantritt, nach Corfica verbannt, nach achtjabrigem Aufenthalt bafellift zurudgerufen, mit Nero's Erziehung betraut und jum Brator ernannt, war eine Zeit lang Nero's vertrautefter Rathgeber und Conful (57), fiel in Unguate und murbe megen angeblicher Theilnahme an der Bisonischen Berfcworung jum Tobe verurtheilt. Er ftarb, ba ibm die Babl ber Tobebart freigelaffen war, durch Deffuung ber Abern im Bade. G., an Geift und Formengewandtheit nur mit Dvid zu vergleichen, mar trot feiner hoben Begabung tein reiner Charafter. Bon scinen prosaischen Schriften ift ein greßer Theil nur aus Bruchstuden befannt; unter ben erhaltenen zeichnet fich eine Sammlung von Briefen an Lucullus aus, ale bie vollendetfte und reichhaltigfte Darftellung ber Eigenthumlichfeit bes S. Die Spottschrift auf ben Tob bes Raisers Claudius, Die "Apocologynthosis", b. i. "Berfürbsung", ipottifch für "Bergotterung", ift literarifch hochft mertwürdig. Der Berth, welchen man auf Die ethischen Schriften S.s legte, veranlagte frubzeitig Unterfchiebungen, wie ben erbichteten Briefwechsel mit bem Apostel Baulne. Bon feinen poetifden Berten find theils Epigramme erhalten, welche fich auf seine Berbannung beziehen, theils Tragöbien, beren wir 8 besiten: "Hercules surens", "Thyestes", "Phaedra", "Oedipus", "Troades", "Medea", "Agamemnon", "Hercules Oetaeus", sowie 2 Scenen von einer "Thebaïs". Unzweisclhaft aus einem späteren Jahrhundert ist die "Octavia". Jene Tragödien ftimmen in ben wesentlichen Gigenthunlichkeiten theils unter einander, theils mit ben profaischen Schriften bes S. überein; überall zeigt fich berselbe Reichthum an Worten, rhetorischen Kiguren und Sentenzen. Gesammtausgaben der prosaischen Schriften sind die von C. Fictert (Leipzig 1842—45, 3 Bol.) und Fr. Haafe (3 Bre., Leipzig 1852 ff.); Ueberferungen beforgten Diofer, Baulh und Haath (Stuttgart 1828 ff.); Hauptausgaben der Tragöbien R. Beiper und G. Richter (Leipzig 1867); eine Ueberfetung mit Erlauterungen gab Swoboda (3 Bte., Prag 1828—1830) heraus.

Geneca, Counties in den Ber. Staaten. 1) Im mittleren Theile des Staa-tes New Port, umfaßt 330 engl. D.-M. mit 27,823 E. (1870); davon 410 in Deutschland und 36 in ber Schweig geboren; im 3. 1860: 28,138 E. Der Boten ift wellenformig und fruchtear. Dauptort: Waterloo. Republik. Majorität (Prafitentenwahl 1872: 33 St.). 2) Im nord. Theile bee Staates Ohio, umfaßt 540 engl. D.-M. mit 30,827 E., davon 2335 in Deutschland und 281 in ber Schweiz geboren; im J. 1860: Der Beben ift eben und fruchtbar. Hauptort: Tiffin. 30,868 E. Demotr. Majorität (Prafipentenwahl 1872: 334 St.).

Seneca, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Mchenry Co., Illinois; 1027 E. 2) In Lenawee Co., Michigan; 2396 E. 3) In Ontario Co., Rew York; 4) In Ohio: a) in Monroe Co., 1242 E.; b) in Noble Co., 982 E.; c) in Seneca Co., 1583 E. 5) In Bisconfin: a) in Crawford Co., 1235 E.; b) in Green Lake Co., 414 G.

1) Postdorf in La Salle Co., Illinois. 2) Postdorf und hauptort von Nemaba Co., Ranfas, an ber St. Jofeph-Denver-Bahn, bat 1500 C.

Seneca Creek. 1) Fluß im Staate Marhland, mundet in den Botomac River, Montgomery Co. 2) Fluß im Staate Ohio, mundet bei Cambridge, Mouroe Co., in ben Diille Creet.

Seneca Kalls, Township und Postdorf in Seneca Co., Rew Port; 6860 E.; bas

Bostborf hat 5890 E. und liegt an der New Nort Central-Bahn.

Seneca-Inbianer, ein chebem machtiger Inbianerstamm, welcher zu ben Iroquois (Six Nations) gehörte und früher ben Besten bes Staates New Port und ben nertwestl. Theil von Bennfplvania bewohnte. Giner ihrer berühmteften Bauptlinge war Sagopewatha ober Reb Jadet. Sie wohnen jest auf einer Refervation im Staate Ranfas.

Seneca Lake, See im Staate Rew Port, wird im D. von den Counties Tompfins und Seneca, im BB. von ten Counties Steuben, Pates und Ontario begrengt, ift 25 engl. M. lang, 2-4 Dt. breit und liegt 210 F. über bem Late Ontario, in ben er fich burch Die

beiden Fluffe Demego und Seneca ergießt.

Seneca Miver. 1) flug, entspringt im flowestl. Theile bes Staates North Carolina und fliegt fubl. in ben Engaloo River, Underfon Diftrict, Conth Carolina. 2) Fluß im Staate Rem Dort, bilbet ben Abfing ber Cananbaigna-, Canuga-, Geneca-, Dwasco-, Staneateles- und Onondaga Lakes, nimmt hierauf, indem er in nbrbl. Richtung fließt, ben Ramen Dewego River an und munbet bei Dewego in ben Late Ontario.

Cenecabille, Boftborf in Guernfen Co., D bio; 376 E.

Sonocio (Groundsel), Bflanzengattung aus ber Familie ber Compositen und ber Unterabtheilung ber Genecioneen, umfaßt in ben Ber. Staaten Aranter mit wechselstanbigen Blatfern und in Trauben gestellten, meist gelben Bluten. Arten: B. vulgaris (Common Groundsel), Buntfrant, auf muften Blagen, aus Europa ftanment; S. lobatus (Butter-Weed) mit etwas fleischigen Blattern, an ben niederen Uferstreden bes Dhio und Diffiffippi; B. palustris, zweijährig, 6 Boll bis 3 Fuß boch, mit fehr langem Bappus, auf feuchten Blaten in Wisconfin und nordwärts, fommt auch in Europa vor; S. aureus (Golden Ragwort; Squaw-Weed), 10-30 Boll boch, mit zahlreichen Barietaten, in Moraften, an trodnen und felfigen Blaten, gang allgemein; S. Elliottii, 1 fuß bod, beinabe blattlos, auf reichem Boden in Birginia und fiidwarts entlang ben Gebirgen; S. tomentosus (Woolly Bagwort), 1-2 guß boch, auf ben Gebirgen von Bennfplvania, Marhland und fubwarts; Die Barietat S. canus, in fleineren Formen als bie vorige, an ber Grenze von Wisconfin;

8. pseudo arnica, 6-12 Boll bod, in Maine und weiter norblich.

Senefelder (unrichtig auch Sennefelder und Senfelder geschrieben), Alois, ver Erfinder ber Lithographie ober des Steindruds (f. b.), geb. am 6. Nov. 1771 (nicht 1772 wie oft irrthumlich angegeben wird) zu Brag, gest. am 26. Febr. 1884 zu Dunchen. Gein Bater mar Schanfpieler, und ging balb nach ber Geburt bes Alois nach Dinden, wo er ein Engagement an ber Bofbubne erhalten hatte. Alois batte ebenfalls Neigung zum Theater, mußte aber nach bes Baters Bunfche die Rechte ftubiren. Er besuchte beshalb die Universität Ingolffabt bis ju des Baters (1790 erfolgten) Tode, welcher seinen Studien ein Biel fette, und es ihm ermöglichte auf die Bubne zu gehen. Nach turzer, erfolglofer und entmutbigenber Banberfchaft mit einer umberziehenden Eruppe, verließ er Die Bubne, und befchlog, fic als bramatifder Dichter ju verfuchen, ale welcher er fcon früher (1789) mit einem fleinen Luftfpiel, "Die Dabdentenner", Erfolg gehabt batte. Bis jum Jahre 1793 veröffentlichte S. im Gangen gebn Buhnenftude, barunter "Der Bruber aus Amerita". Da er ju arm war feine Werke bruden ju laffen, fo befchloß er endlich, ben Drud felbst zu beforgen, und, unterftutt durch frühere chemifche Studien und einen erfinderifchen Beift, verfiel er nun auf eine Reihe von Berfuchen, welche ihn endlich gur Lithographie führten. Bas er zuerst fand (1796) war allerdings nur ein Berfahren Buchftaben n. f. w. auf Stein boch ju aten und fo brudfabig zu machen; unausgesette Experimente aber, theilweife von allerlei Miggeschied veranlaft, welches ibn befiel, als er, zwiamwen mit bem hofmuficus Gleigner Roten mit bem neuen Berfahren bruden wollte, führten ihn enblich (1799) zu bem rein chemischen Berfahren, auf welchem die heutige Lithographie beruht (f. Steinbrud). Die neue Erfindung, obgleich von manchen Seiten angefeindet, murbe balb in weiteren Rreifen befannt, und G. erhielt ein Brivileginm in Bapern für 15 Jahre. Bon bem Dufitverleger Anbre veranlaßt, ging er nun nach Offenbad, um bafelbft eine Notenbruderei einzurichten, auch machte ihm Anbre weitreichenbe Antrage gur Evrichtung von abullchen Stabliffements in Baris, London u. f. w. leffen ging G. nach London, um bafelbst ein Batent zu erwirken. Nach seiner Rucklehr entzweite er fich jeboch mit Anbre, und ging nun nach Bien, um bafelbft feine Rechte gu wahren, indem feine beiben Briiber, im Bunde mit der Mutter, bemuht waren, bort ein Brivilegium für fic zu erwirken. Rach vielkachen bitteren Erfahrungen, und nachdem er fic noch von bort and auf verschiebene Unternehmungen eingelaffen hatte, welche ben Rattunbrud betrafen, faurmtlich aber fehlfchlugen, fehrte er endlich, armer als je, nach Danden dung, um baselbst mit bem Freiherrn von Aretin ein großes lithogr. Institut zu errichten, aus welchem zwar werthvolle Arbeiten bervergingen, das aber ebenfalls keinen Beftand Durch foldes und abnildes Difgefdid batte fich S. beinabe gezwungen gefeben, bei einem feiner früheren Lehrlinge Arbeit zu fuchen, wenn er nicht (1809) eine Anstellung ale Jufpeciar ber Rönigl. Druderei erhalten batte, in welcher Die Plane bes Stenerktafters

lithographirt wurden. 1816 ging S. fobaun nochmals nach Bien, behufs Ginrichtung einer Druderei für den Buchhändler Gerold, worans jedoch nichts wurde, da die dortigen Inhaber bes S.'ichen Privilegiums fich widerfesten; 1816 und nochmals öfter befuchte er Baris, wo feine Runft fcon in großer Blute ftanb. An G.'s eigenem Diffgefchid mar sowohl feine grenzenlofe Gutmuthigteit und Offenheit (Die fich fpater freilich in Difftrauen verwandelte), als auch fein raftlofes Guden und Blanemaden Schuld. Immer fprang er von ber Lithographie ab, bald nu Kattundruck zu treiben, bald um Färberei zu fludiren, einmal fogar um mit Luftballone ju experimentiren, immer aber febrte er wieber ju berselben jurud, und bereicherte fie mit neuen Erfahrungen und Dethoden. Dan fann fagen, baß in feinem 1818 erschienenen "Bollft. Lehrbuch ber Steinbruderei" fich alle lithographischen Methoden icon cntwidelt finden, welche beute betrieben werben, felbft ben Farbentrud nicht ansgenommen. Auf letterem Gebiete machte G. auch noch bie Erfinbung bes Diofaitorudes (f. Farbenbrud), welche jetoch ohne weitere Refultate blieb. Die Berfiellung eines fünftlichen Surrogats für lithogr. Steine beschäftigte ihn ebenfalls lange Reit, ift jedoch obne eingreifende Refultate geblieben. Bgl., außer bem oben erwähnten Lehrbuche, welches auch in engl., franz. und ital. Sprache erschien, und eine Geschichte ber Erfindung bis jum Jahre 1816 enthatt, F. Schlotte's "Genefelber Album" (Hamburg 1871) und L. Bietich, "Alois S." (Berlin 1871). Der Berfuch ihm bie Er-findung ber Lithographie streitig zu machen, und fie bem geiftl. Rath Schmid zuzuweisen, ift miflungen. Bgl. Nagler, "Alois S. und der geiftl. Rath Simon Comid" (München 1862).

Senegal, einer ber hauptstrome Afrita's, entspringt am Berge Sankarla im RB. von Timbo und entfteht aus bem Busammenfluffe bes Bafing und bes Bathon, bie , fic bei Befulabeh vereinigen. Gobald er aus bem Berglande in Die Ruftenebene tritt, pimmt er linte ten mafferreichen Faleme ober Tene auf. Der G, foll zwifchen ben boben Bergen ber Mandingo's febr reißend fein. In ber Nabe von Gowina durchbricht er bas Bebirge in großen Rataraften, und 7 DR. unterhalb in ben Felu-Rataraften jum zweiten Im Unterlaufe macht ber G. gablreiche Windungen bei geringem Gefälle und bilbet eine Denge großer, fehr fruchtbarer und wohl cultivirter Infeln. lanbichaften find fructbar und zum Theil mit bichten Balbern befest. Unterhalb Bator theilt er fich in mehrere Urme, Die ein großes Delta umichliegen. Die Einfahrt ift burch Branbungen und, in ber trodenen Beit, burch eine 8-9 ff. tiefe Barre erfcmert. Geine gange

Lange beträgt 250 g. Di.

Senegambien ober 2Bestnigritien nennt man bas gange, im NBB. ber Rigerquellen gelegene, vom Senegal und Gambia (taber ber Rame) burchfloffene Bebirgs- und Blachland des westl. Afrika. Das Tiefland Diefer Regionen gehört zu ben beißesten Striden ber Erbe, ba am Genegal bie beifen Winde aus ber Bufte fast 8 Monate im Jahre Sowohl ber untere Gambia und bas füblich bavon gelegene Land, als auch Batel um Senegal gelten für eine ber ungefunbeften Lanbicaften ber Erbe. In ben Berglandern ift bas Rlima etwas gefunder. Das Mineralreich liefert Gifeu und Golb. Die Ebenen bebeden fich im Beginn ber Regenzeit mit riefigen Grafern und Rrautern und find wahrend berfelben Savannen, aber in ben trodenen Monaten nadt und tahl. Die Ranber ber Fluffe find mit Afacien und Dimofenwalbern bestanden; und in ben Austenebenen finben fich Baumwolle, Indigo, Tabat und Buderrohr in reicher Fulle. Im Gebirge trifft man bis zu einer gewissen Sobe ben Schip- ober Butterbaum und im nördl. Futa-Dhiallon Bananen und Tamarinden, Drangen-, Citronen- und Johannisbrotbanme. Glephanten und Affen, Lemen, Banther und Buffel, Antilopen, Flugpferbe, Arofobile u. f. w. beleben bas land und bie Gemaffer. Bon Sausthicren werben Rinter, Efel, Ramele, Bferbe, Schafe und Ziegen gehalten. Die Bevölkerung G.s besteht, abgesehen von den im R. vom Senegal wohnenden Stammen berberifcher und arabifcher Abfunft, aus Regerstammen, welche in brei große Familie gerfallen: Die Dhioloffen, Die fdmargeften und fconften Reger zwifden Genegal und Gambia; im G. vom Gambia bie Danbingo 6, bie intelligenteften und fleißigften Reger, find als Briefter, Künftler und Bandmerter weit über alle Rachbarlanter verbreitet; ihr jur Berfehrssprache gewordener Dialett wird vom Genegal bis Timbuttu gesprochen. Am Oftrande wohnen bie Fulabs. Europäische Bolter, bie Bortugiesen, Frangefen und Englander, befiten in G. Nieberlaffungen und baben fich in die brei großen Stromgebiete getheilt. Die portugiefischen Colonien, bie alteften (feit 1445) an ter Befitufte Afritas, liegen am Rio Grande und auf ben Jufeln, bestehen aus handelsfactoreien und verfallenen Forts, werden unter dem Ramen Portugiefifch - Buine a jufammengefaßt und ihr Areal auf 1687 D .- DR. gefchapt. Der bebentenbste Handelsplat ist Geba. Die Franzosen besten das Gonvernement am Senegal, 4540 Q.-M. mit 617,732 E. Ihr Gebiet zerfällt in die Arrondissements St.-Louis, Richard Tol, Dagana, Podor, Bakel, Gorée, Sebhiou. Die Handtstadt ist St.-Louis, auf einer sandigen Strominsel, 4 M. oberhald der Mündung des Senegal, mit 15,000 E. Der Handel mit Gummi ist von großer Bedeutung. Die Engländer bestigen nur zerstreute Posten und Factoreien, welche das Gonvernemen. Die Englishen. Auf einer kleinen, ungesunden Flussinsel liegt St.-Mary Bathurst, 11/2 M. von der Mündung des Gambia, der Sig des Gonverneurs und der Mittelpunkt des engl. Handels. Auf der Strominsel McCarthy, 45 M. von der Mündung, liegt die neu angelegte Stadt Georg etown. Das ganze englische Gebiet wird auf 1 Q.-M. mit 6930 E. geschätt. Bgl. Raffenel, "Voyage dans l'Afrique occidentale" (Paris 1846); Ricard, "Le Sénégal" (Paris 1866).

Senegamurgel, f. Polygala.

Seneichall ober Seneschalt (altb. sonoscale, von sin, Kraft, Daner, Alter, und seale, Anecht, Diener, ber älteste, oberste Hausdiener) hießen in Frankreich seit der Beit der Merovinger die Hospeamten, denen die Besorgung des königlichen Hauswesens oblag, in Italien höhere Magistratspersonen einiger Städte. Der königl. S. in Frankreich hieß Grand Senechal; die alten Lehussützlichen daselbst hatten ebenfalls solche Beamte. Der S. hatte auch richterliche Functionen. Die späteren Gerichtsbezirke (sonochausses) wurden von königl. Beamten verwaltet.

Sener, Boftborf in Diclean Co., Illinois.

Genf (Sinapis), eine zu ben Cruciferen (Mustard Family) gehörige Bflanzengattung, einjährige oder zweijährige Pflanzen mit gelben Blumen und länglichen Schoten, welche in einen fcwertformigen ober gufammengebrudt vieredigen Schnabel enben. Die Rlappen berfelben find mit 3-5 ftarten, geraden Rerven burdzogen, und bie tugeligen Samen mit rinnig jusammengefalteten Samenlappen verseben. Die aus Europa in ben Ber. Staaten eingeführten Arten find: ber Schwarze S. (S. nigra, engl. Black Mustard), in Mittelenropa einheimifch, liefert ben officinellen, fcmargen Genffamen, welcher 20-25 Broc. fettes Del und einen icharfen Stoff, bas Gulphofinapin, enthält und zur Bereitung von Senfol und Senfpflastern bient. B. alba (Beißer S.; engl. White Mustard), ans Subeuropa, liefert ben officinellen weißen Senffamen (Semen erucae), welcher etwa 36 Proc. fettes Del enthält und als Speiscöl, wie auch zu medicinischen Zwecken Das fein gemahlene Pulver liefert, mit Dloft ober Effig angerührt benutt wird. (baufig mit Bewürzen vermifcht), ben Doftrich ober Speifefenf (Mustard). Das fette Del ber Senffamen benutt man auch als Brennöl. Beibe Arten fommen. wie auch der als Unfraut lästige und aus Europa eingewanderte S. arvensis (engl. Charlook), gang allgemein verwilbert vor. Senfol, atherifches, aus Genffamen burch Deftillation mit Baffer gewonnen, ift im Samen nicht fertig gebilbet borhanben, entfleht erft, wenn der gestoßene Samen mit Baffer angerührt wird, besteht aus Schwefelepanallyl, ift farblos ober gelblich, von fcarfem, ju Thranen reizendem Geruch und zieht auf der Saut Blafen; eine Losung in Spiritus ift als Senfspiritus officinell. Genfpflafter (Binapismus), gröblich gehnloerter Senffamen, mit lauwarmem (nicht beißem) Baffer juni Brei angerührt, dient als Reigmittel. Auch gegen Berdauungsbeschwerden und andere Arantbeiten bes Unterleibes werben bie Samen innerlich angewandt.

Seniorat, f. Majorat.

Sentblei (Loth; engl. lead, plummet), ein aus Metall (Blei) bestehender, an einer langen Schnur besestigter, jum Messen ber Mecrestiese dienender, kegelsörmiger Apparat von 6-30 Bsd. Schwere, bessen fing 1-2 Boll tief ausgehöhlt und mit Talg ausgestrichen ist, nu die Beschaffenheit des Meeresgrundes in zoologischer, botanischer und geologischer Hinsicht zu ersorschen. Das Schwere oder Tiefloth hängt an einer die 3M Faden langen Leine (Lothleinc) und wiegt über 40 Bsd., das Mittelloth hat bei 20-40 Bsd. Schwere eine die 100 Faden lange Leine, und das Handloth bei 1-9 Bsd. Schwere eine die 100 Faden lange Leine, und das Handloth bei 1-9 Bsd. Schwere eine etwa 30 Faden lange Schnur. Für große Meerestiesen benutzt man Broote's Patentloth, das aus einer durchlöcherten, 32pfündigen Kanonenkugel, die auf eine unten hohle Eisenstange gestreift ist. Sobald die Stange auf den Grund stößt, löst sich kugel von dieser ab und bleibt unten liegen, während die Höhlung in der Stange eine Brobe des Bodens herausbringt.

Genkenberg. 1) Beinrich Christoph, Freiherr von, namhafter beutscher Inrift, geb. zu Frankfurt a. M. 1704, wurde 1735 Profestor ber Rechte in Göttingen, 1788 Regierungsrath in Gießen, 1749 nassan-oranischer Geb. Justigrath in Frankfurt, und in Wien als Reichshofrath in den Abelsstand erhoben, wo er 1768 ftarb. Er fcrieb: "Selecta juris et historiarum tum anecdota, tum jam edita et rariora" (6 Bbc., Frankfurt 1734-42), "Corpus juris feudalis Germanici" (Gießen 1740), "Corpus juris German. publici" (2 Bbe., Frantfurt 1760-65). 2) Renatus Rarl, Freiherr von, Cobn bes Borigen, geb. ju Bien 1751, murbe Regierungerath in Giegen, farb 1800 und vermachte ber Universität seine aus 15,000 Banden bestebende Bibliothet, ein Baus und bie Summe von 10,000 Gulden. Er feste Baberlin's "Deutsche Reichsgefdichte" fort (Bb. 21-27, Frankfurt 1798-99). 3) Johann Chriftian, Bruber bes Ersteren, geb. zu Frankfurt 1717, lebte bort als praktifcher Arzt, grundete bas nach ihm benannte Stift, ein Burgerhospital mit Anatomifchem Theater, Chemischem Laboratorium, Botanifchem Garten und einer Bibliothet und ftarb 1772. Die ihm zu Ehren 1817 zu Frankfurt gegrundete "Genkenberg'iche Naturforschende Gesellschaft" wurde mit dem

Gentenberg'ichen Stift vereinigt.

Centowiti, Dffip Imanomitich, rufficer Drientalift und Schriftfteller, geb. am 31. Mary 1800 bei Wilna, bereifte von 1819-21 ben Orient, Aeghpten und Rubien, wurde 1822 Brofeffor ber orientalifchen Sprachen an ber Universität Wilna und noch in bemfelben Jahre in gleicher Eigenschaft nach Betereburg berufen, trat jeboch 1847 in ben Ruhestand. Die Redaction ber "Lefebibliothet", eine ber besten ruffifchen Beitschriften, bie er feit 1834 geführt hatte, gab er in ber Folge auf und wurde Mitarbeiter am "Sohn bes Baterlandes", als welcher er nachbrudlich auf burchgreifende Reformen in Rufland Er ftarb am 16. Marg 1858 zu Betereburg. Bon seinen Berten find hervorzubeben: "Collectanea" (2 Bde., Barfdau 1824-25), Auszuge aus türkifden Siftorikern gur polnischen Geschichte, ferner "Supplement à l'histoire des Huns, des Turcs et des Mongols" (Betereburg 1824), "Phantastische Reisen" (3 Bbe., neue Aufl., Betereburg 1841), die Romane: "Der Fall bes Reiches Schirman" (1842), "Die volltommenfte Frant" (1845) und übersette Morier's "Hajji Baba" in's Ruffische (4 Bbe., 2. Auft., Betersburg 1845)

Genfrecht, f. Berpenbitel. Gentwage, f. Araometer.

Senlis, gewerbthätige Stadt im franz. Departement Dise, auf einem Hügel an ber Ronette gelegen, hat 5879 E. (1866), enge Strafen, eine fcone gothische Rathebrale und Fabriken von Cichorie, Chokolade, Uhrfebern, ein Theater und eine Bibliothek von 11,000

Banben. Sennaar, ein zu Aegypten gehöriger Bafallenstaat, welcher bas fog. Zweistromland zwifden bem Beifen und Blauen Ril, Dichefirab et - Dichefirab, b. i. Infel ber Inseln, umfaßt. Das Land am Blauen Nil ift vorberrichend Cbene, unfruchtbar und burr, theils mit hohen Grafern, theils mit bichteren Gebuichen bewachfen. Die hohen Gegenben an ben Ausläufern ber abpffinifchen Gebirge haben fruchtbare Thaler und reiche Die Bflanzenwelt ift burch Mimofen, Tamarinden und Balmen, bie Waldlandschaften. Thierwelt burch Lowen, Geparben, Buffel, Affen, Fluftpferbe, Clephanten u. f. w. ver-Die nomabifden Bewohner, in verschiedene Stamme gerfallend, find buntelbraun, körperlich wohlgebildet und Mohammebaner. Der verfallene Ort S. mit 7000 E., war einst die hauptstadt eines großen arabifden Reiches und Mittelpunkt bes Sandels von Süd-Rubien, ist aber feit bem Aufblühen von Chartum gefunken. Seit dem 16. Jahrh. bestand bas von ben Fundji, welche von G. her in Die Steppe eingebrungen maren, gegründete Reich S., bas 1820 von Mehmed-Ali, bem Pafcha von Aegupten, unterworfen wurde.

Senne ober Sennerheibe, ein unfruchtbarer Lanbstrich in ber preuß. Proving 2Bestfalen, an ben Quellen ber Ems und Lippe, im R. von Lippspringe, am westl. Abhange bes Teutoburger Balbes gelegen, ift von Torfmooren burchzegen, zwischen benen hier und da Buschwerk hervorragt, und einzelne Dorfschaften zerstreut liegen. Subwärts gieht fich von Baberborn bis Brilon bas Sinb- oder Sintfelb, ein fruchtbares Blateau, hin, welches als Ginotfeld bereits in ben Rriegen Rarl's Des Gr. gegen Die Sachsen vorkommt. Im fürfil. Lippe'iche Antheile befindet fich bas berühmte Genner-

geftüt.

Sennerei nennt man in ben fubeuropaifchen Alpenlanbicaften, auch in Schweben, Norwegen und auf Island einen Zweig der landwirthschaftlichen Industrie, mittels welder Rindvich und Schafe, vom Fruhjahr bis in den Berbft binein, an den Abbangen ber Bochgebirge gewelbet werben, und beren Milch in Rafe- umgewandelt wird. farr (auch Sentenpfarr) nennt man dort den die Gennherde begleitenden Zuchtstier.

Senn ober Senn bub beißt ber Birt, welcher bie Sennwirthichaft leitet; Sean. batte ober Sente bie Baulichkeiten ber S.

Sennesblätter (Folia Sennae; engl. Senna-leaves) nennt man die in der Pharmacie als Purgirmittel officinellen Blätter mehrerer Arten der Pflanzengatung Cassia (f. d.). Die besten Sorten sind die Alexandrin ischen S., welche über Alexandrien in den handel kommen und von Cassia lancoolata und Cassia obtusata stammen; und die Bestafritanischen S. von C. lancoolata, C. elongata und C. acutifolia. In Rordamerika bedient man sich der Blätter von C. Marylandica statt der alexandrinischen; in Brasilien benutzt man bie von C. cathartica. Italienische S. kommen von C. odorata und obtusata; sprische und alexandrinischen S. werden meist im wässerigen Ausgus, welcher gelbbrann ist, gewöhnlich mit Manna. Tamarindenpulpe und Salzen verdunden, seltener in Bulvern oder Latwergen, als absührendes Mittel gegeben. Auch das gut bereitete, wässerige Extract ist ein kräftiges Präparat. Das sog. Wiener Träntchen besteht ans S. mit Manna und weinsaurem Ralinatron. St. Germainthee ist ein kuszug der S. vermittelst Spiritus, und mit Weinstein, Anis n. s. w. vermischt.

Sennet, Township und Bostdorf in Capuga Co., Rem Dort; 1748 G.

Sennyes, Baul, Freiherr von, hervorragender ungarischer Staatsmann, geh. 1822 im Zipser Comitat, wurde kingl.-ungar. Statthaltereirath, war 1848 im Reichstage Bortampfer der Legitimationspartei, jog fich dann in's Privatleben zurück, trat, nachdem er 1860 vorübergebend Bicepräsident des Statthaltereirathes geworden war, 1865 als Tavernicus (Schaymeister) an die Spige der ungar. Landesverwaltung, vermittelte mit dem hoffanzler Mailath das Zustandesommen des Ausgleiches (1867) mit Desterreich, trat in's Privatleben zurück, war Präsident des ungarischen Katholisencongresses (1870—71) und wurde im Herbst 1872 zum Reichtagsdeputirten erwählt, als welcher er sich der Desk'schen Partei anschloß.

Genonen, ein gallischer Boltestamm, f. Gallien.

Sens, Stadt im franz. Departement Ponne, an der Ponne gelegen, hat 11,901 E. (1866), eine schöne Kathedrale und viele andere ansehnliche Gebäude, Bibliothet von 10,000 Bänden, und bedeutenden Handel mit Holz, Kohlen und Wein; steht mit Lyon durch eine Eisenbahn in Berbindung und hat Fabriken für Rasirmesser, Knöpfe, stählerne Agraffen und Schnallen. S., das alte Agendicum, war im Wittelalter ein wichtiger Ort, Sit eines Bischofs und Hauptort der Grafschaft Senonais in der Champagne. Unter den verschiedenen Concilien, welche hier abgehalten wurden, ist das vom J. 1140, auf welchem die Lehre des Abalard (s. d.) von Bernhard von Clairvaux verdammt wurde, ermäh-

nendmenth

Senfibilität (vom lat. sensibilitas) nennt man bie Fahigkeit finnliche Empfindungen aufgunehmen, im Unterschiede gur Frritabilität, welche Die Fabigfeit ber willfürlichen Bewegung bezeichnet. Bermittelt wird die G. burch die Sinnesnerven, welche die von Augen tommenden finnlichen Gindrude aufnehmen und jum Gebirn leiten, alfo jum Bewuftfein bringen; fie ift baber ein fpecififches Mertmal bes thierifden Organismus jum Unterschiebe ben bem pflanglichen. Aber nicht alle Empfindungenerven bienen jedem finnlichen Ginbrud jur Fortleitung, fonbern ein jeber ift für eine befonbere Urt ber Empfindung ba; fo bringt ber Riechnerv nur Geruchempfindung jum Bewußtsein und ift gegen andere Reize, wie Licht, Schall, mogen fie noch fo ftart fein, gang unempfindlich; ebenso verhält es fich mit dem Sehnerv, ber nur auf Ginfluffe bes Lichtes und ter Farbe reagirt und fanft unem-Die S. ift normal, wenn fie auf biejenigen Reize und in bem pfindlich bleibt. iowachen ober farten Grabe erfolgt, für welche bas Organ bestimmt ist; abnorm tann fie entweder burch Abstumpfung werben, indem nur ftarte Reize Ginwirfung bervortufen oder biefelbe auch gang unterbleibt, oder burch lleberreizung, wo die schwächsten Ginbrude, die im normalen Zustande taum empfunden werden, schon starte Reize bervorbringen. Die Ursache hiervon kann in der Krankheit des Organs liegen (Geruchlosigkeit beim Sonupfen), ober in unterbrochener Leitungsfähigkeit, ober überhaupt in anormalem Buftanbe ber bie Empfindung leitenden Nerven. Nach Analogie dieses organischen Borganges legt man die S. auch nichtthierischen Organismen, ja sogar unbelehten Gegenständen bei, indem man g. B. von ber G. einer Bflange gegen Ralte ober von ber G. eines mufitaliiden Instrumentes fpricht; andererseits überträgt man bie Bedeutung bes Bortes auf rein Pholiche Borgange, wie man 3. B. bei leichter Erregbarteit und Empfindlichteit eines Menfchen von G. fpricht.

Sensitiv (neulet., vom franz. sensitif) ift gleichbebentend mit fe'n fibel (burch bie Sinne wahrnehmbar, reizbar), toch versteht man barunter gewöhnlich eine in sehr hohem Grade gesteigerte Sensibilität (f. b.), und nennt z. B. fe n fit ive Berfon en solche, die bon den geringsten Rleinigkeiten heftig erregt werden. Auch in Bezug der Rerven macht man einen Unterschied zwischen Sensibilität und f., indem man in der Physiologie häusig die Nerven der empsindlichsten Sinnesorgane, des Geruchs, des Geschmads, Gehörs, Gessichts sensitiv nennt, im Gegensatz zu den sensiblen des allgemeinen Gesühlssinnes.

Sensualismus (neulat., ber Dang nach finnlichem Antrieb zu handeln) heißt einerseits die Erkenntnistheorie, welche alle Anschauungen, Borstellungen, Begriffe u. s. w. ans bloßer sinnlicher Wahrnehmung ableitet, wie schon Aristoteles den Sat ansstellte: "Nihil est in intellectu, quod non antea suerit in sensu", d. h. es liegt nichts in unserem Denken, was nicht vorher durch die Sinne gegangen ist. Im vorigen Jahrh. war es besonders der französische Arzt und Philosoph de Lamettrie, der den Sat voranstellte: "Die Sinne sind unsere Philosophen". Die neuere, namentlich durch Belmholtz geförderte Wissenschaft, die Bhyslosogie der Sinnesorgane, scheint diese Annahme zu bestätigen. Auf der andern Seite heißt S. in ethischer Beziehung diesenige Richtung der praktischen Philosophie, welche den sinnlichen Genuß als höchstes Ziel hinstellte.

Sontones (engl.), heißt im anglo-amerikanischen Rechtsversahren bas Urtheil eines Aichters in Criminalfällen, welches berfelbe nach bem Wahrspruch ber Geschworenen ertheilt. Im Civilversahren heißt baffelbe Judgment (f. d.).

Sentimentalität (vom neulat.) ober Empfind fam leit nennt man bas lleberwiegen ber Empfindung vor der thatigen Kraft. Schiller und Göthe verstanden unter fen timental im Gegensat zum Naiven eine Form der poetischen Darstellung, in welcher subjective Gefühlswarme vor plastischer Objectivität den Borrang hat. Bgl. Schiller, "Ueber naive und sentimentale Dichtung" (im 12. Bde: seiner gesammelten Berke).

Soparation (engl.), ist im englischen und anglo-amerikanischen Rechtswesen ein Uebereinkommen zwischen Schemann und Shefrau von einander getrennt zu leben. S. ist keine Shescheidung (f. Divorce), und findet gewöhnlich dann statt, wenn lettere nicht zulässig, aber ber Wunsch der Trennung bei den Cheleuten vorhanden ist. Die She an und für sich wird durch die S. nicht beeinträchtigt.

Separation (vom lat. separatio, Trennung, Sheidung) bezeichnet in landwirthschaftlicher Beziehung in Deutschland die Bertheilung der in der Regel weniger benutzten Gemeinbegrundstüde unter die Gemeindemitglieder, wonnt zugleich meist der Zweck der Zusammenlegung der verschiedenen Grundstüde einer Flur und der Ablösung lästiger Servituten und Reallasten verbunden ist.

Separatifien beißen bei ben Protestanten Diejenigen, welche fich in ber Lehre ber außern Religionsubung und in ber Disciplin von ihrer Confession jum Theil ober vollig absondern.

Sepia ober Ruttelfisch (Sopia; engl. Cuttle Fish), eine Beichthiergattung ans ber zu ben Kopffüßern geborenben Familie ber Tintenfifche, haben einen elliptifch-fadfor-migen, weichen Rorper, ber nur burch eine innere Raltplatte bes Rudens (Rudenfchulpe) geflütt wird, am Ropfe zwei große Augen, zwei gefrümmte Kiefern, 8 fleine und 2 greße, in Scheiben zurudziehbare Fangarme, welche mit gezähnelten hornringen verfebene Gaug-Die befannteste Art ift bie Gemeine G. cber ber Tintenfifch (8. officinalis; engl. Officinal Cuttle-Fish; Blackfish; Inkfish), an ben atlantischen Kuften Nordamerikas und in allen europäischen Meeren, wird bis zu 11/2 F. lang und hat zwei, bem Rorper gleich lange Fangarme, welche am erweiterten Enbe mit Sangnapfen verfeben Die kalkige, poroje Rudenplatte, auch Beißes Fisch bein genannt, ift als Os Bepiae (engl. Cuttle-Fish Bone) officinell, war fonft ale Arzueimittel befannt, wird zum Boliren, zu Giefformen und Zahnpulvern benunt und besteht aus kohlensaurem Kalk und organischer Substanz. Der braune Saft bes Tintenbeutels, welcher bem Thiere zur Bertheidigung bient, wird als braune Malerfarbe (Sepia) gebrancht. Das Fleifch ift faftlos, Die Gier hangen traubenformig anfammen und fint als zähe und riecht moschusartig. Seetranben befannt.

Sepiazeichnungen sind in Tuschmanier ansgeführte, braune Zeichnungen, vom Brof. Sepbelmann 1780, welcher den Saft der Sepia (s. d.) mit Bister mischte, zuerst angewandt. Ansgezeichnete S. lieferte der Landschafter R. D. Friedrich (1794—1830). Die S. sindsfeiner und zurter als die mit schwarzer Tusch, kommen jedoch nur noch wenig in Anwendung.

Gepays, f. Sipons.

Sepp, Johann Repomut, tatholifder Theolog und Befdichtidreiber, geb. 1816 n Toly in Bapern, bereifte 1845-46 Sprien, Balaftina und Megopten, murbe nad feiner Rudfehr Brofesfor ber Geschichte an der Universität Dinnden, 1847 aber entsetzt und aus ber Sauptstadt verwiesen, ging nach Baris, von wo er 1848 jurudfehrte, murbe in bie Deutsche Nationalversammlung und 1849 in die Baberifche Rammer gewählt, 1850 in seine Brofessur wieder eingesett, trat 1867 in den Rubestand und murde 1868 in das Dentsche Rollparlament gewählt. In neuester Zeit schloß er sich ber Opposition gegen bas Batikanische Concil und ber altfathol. Bewegung an. Er fchrieb gegen Strauf fein "Leben Jefu" (7 Bbe., Regensburg 1842-46), bas er fpater nen bearbeitete (6 Bbe., Regensburg 1854-62), ferner "Das Beidenthum und beffen Bedeutung für bas Chriftenthum" (3 Bbe., Regensburg 1853), "Thaten und Behren Jefu in ihrer weltgeschichtliden Beglaubigung" (Schaffhausen 1864), "Geschichte der Apostel vom Tode Jesu bis zur Zerstörung Jerusaleme" (2. Aufl., Schaffhaufen 1866), "Jerufalem und bas beilige Land u. f. w. " (2. Bbe., Schaffhaufen 1862-65; 2. Aufl. 1872), "Neue arditeftonische Studien und hiftor.-topographische Forfoungen in Balaftina" (Burgburg 1867); außerbem "Beitrage zur Gefchichte bes baber. Dberlandes" (Augeburg 1853-58), bas Drama "Martos Bobaris" (Mainz 1860), "Rirchl. Acformentwurfe, beginnend mit ber Reform bes Bibelfanone" (2. Aufl., 1870), und "Deutschland und ber Batifan" (Munchen 1872).

September heißt ber 9. Monat bes Ralenberjahres, mahrend er ber 7. bes alten romifden Jahres war, woher er feinen Ramen crhielt. Rarl ber Große gab ihm, weil am 22. S. ber Berbft beginnt, ben Ramen Herbft monat; auch heißt er Dbft- und

Bildmonat.

Septett (vom ital. Bettetto) heißt ein Confind fur 7 Bocal- ober Inftrumentalftimmen;

letteres wird auch Geptnor genannt.

Septimanien hieß bei den Bestgothen das Land zwischen Garenne und Rhone, den sull. Cevonnen und Byrenaen, die "Provincia Nardonensis", welche Ballia den Römern entriffen hatte; Chlodwig eroberte 511 den westl. Theil, während der östl. die Untergang des Reiches im Besitz der Gothen blieb und dann in die Hande der Araber und spater der Franzosen kam.

Septime (vom lat: soptima) beift ber fiebente Ton von einem angenommenen Grundton, ein diffonirendes, und zwar das wichtigste Intervall in der musikalifden harmonie; ber Septimen accord umfaßt die diffonirenden Bierklänge eines Grundtons mit Terz,

Quinte und G.

Soptuagesima (lat., b. i. ber Siebenzigste), eigentlich "Dominica diei septuagesimae", heißt ber britte Sonntag ber vorösterlichen Fastenzeit, ber neunte Sonntag, in run-

ber Bahl 70 Tage, bor Oftern.

Soptunginta (lat., b. i. 70, in runder Zahl angegeben) heißt die alteste, griechische Uebersetung des Alten Testaments. Rach der in einem unechten Briefe des Aristaas, eines Ofsiciers des Königs Btolemaus Philadelphus von Aeghpten, berichteten Sage, soll des Lepteren Bibliothekar, Demetrius Phalarens, den König veranlaßt haben, sich eine Uebersetung des Bentateuchs zu verschaffen. Der König habe sodann 72 jüdische Gelehrte (daber der Rame S.), aus jedem Stamme 6, kommen lassen, welche in 72 Tagen das Werk vollendeten. Die spätere Tradition dehnte das Werk über das ganze alte Testament aus. Die S. scheint indessen nur nach und nach, von verschiedenen Uebersetzung werschiedenen Beiten (285—131 v. Chr.) ansgearbeitet zu sein. Die Uebersetzungen der einzelnen Bücher sind an Charafter und Werth sehr verschieden. Eine trefsliche Ausgabe besorgte. Tischendorf (Leipzig 1850).

Sepulgu, Flug im Staate Alabama, entspringt in Butler Co. und fließt in ben Conecuh Niver, Conecuh Co. Das Town fhip S. in letterem Co. hat 16000 E.

Sepalveds, Juan Ginez, hervorragender spanischer historiser und humanist, geb. zu Bezo-Blanco bei Cordova um 1490, studirte in Cordova, Ascala de Henarez und Bologna, lebte darauf längere Zeit in Rom, wurde 1536 Reichshistoriograph Karl's V., lebte seitdem in seinem Baterlande und starb am 23. Nov. 1574. Unter anderen schrieb er: "De redus Hispamorum gestis ad novum ordem Mexicumque libri VII.", "De redus gestis Philippi II. libri III." und sein hauptwerk: "Historiae Caroli V. imperatoris libri XXX.", das erst 1780 gedruckt wurde. Lorenzo de S. war ein gleichzeitiger Chronolog und Dichter.

Sequance (lat. Sequani) ist ber Name eines machtigen celtischen Beltes im Transalpinisten Gallien mit ber Hauptstadt Besontio (Besangon); sie waren Tobseinde ber Aeduer

(f. Ballien).

Sequathie, im Staate Tennessee: 1) Fluß in Bledsoe Co., manbet, nach einem state laufe von 100 engl. M., bei Jasper, Marion Co., in den Tennessee River; 2) Connthium füböstl. Theile des Staates, umfaßt 225 D.-M. mit 2335 E. (1870), darunter 175 Farbige; im J. 1860: 2120 E. Der Boden ist hügelig und im Algemeinen fruchtbar. Hauptort: Dunlap. Liberal-demokr. Majorität (Prastentumahl 1872: 83 St.).

Sequenz (vom lat. sequens, das Folgende) heißt eine im 9. Jahrh. aus ben Mobulationen des Hallelujah beim Graduale (f. d.) hervorgegangene Gattung von Kirchengefängen. Aus den anfangs unwillfürlichen und veränderlichen musitalischen Berlängerungen der letten Splbe des Hallelujah bildeten sich nach und nach seste Tonreihen, denen man, um sie für das Gedächtnig zu sixiren, erst prosaische Texte (taher "Prosen und Sequenzen"), rann Berse unterlegte; sie wurden, weil gleichsam als eine Art Finale auf das Hallelujah folgend, "sequentes" (d. h. folgende) genannt. Bor der Abfassung tes römischen Wissale burch das Tribentinische Decret, unter Bius V. (1568), welches nur fünf Sen aufnahm, gab

es in Deutschland Degbucher mit 30-100 G.en.

Sequestration (vom spätlat. sequestratio, Beschaglegung) nennt man die Berwahrung ober Berwaltung eines im Streit befangenen Gegenstandes durch die Obrigseit ober turch eine dritte Berson (Sequester) bis zur Beendigung des Streits. Sie tann eine freiwillige ober nothwendige sein; ersteres, wenn die Parteien in freier Uebereinsunft sich entschließen die Sache in Berwahrung zu übergeben, letzteres, wenn die Behörde von Amtswegen die Sache in Berwahrung nimmt. Dies geschieht insbesondere dann, wenn zu befürchten steht, daß die eine der Parteien sich eigenmächtig ober gewaltthätig der Sache bemächtigen werde. In der Regel wird die S. unterlassen, sobald von der Partei, die das Object besitzt ober zu besitzen wünscht, hinreichende Caution geleistet wird. Das Staatsrecht kennt die S. ganzer Länder, namentlich von Bundesstaaten, wenn einer derschen seinen Bundespslichten nicht nachkommt oder die Erbfolge streitig ist. Bgl. Muther, "Die S. und der Arrest im Römischen Rechte" (Leipzig 1856).

Soquola (Wellingtonia, Washingtonia), Pflanzengattung ber Coniferen. S. gigantea. ber Di am mut h baum, in California, erreicht, bei einem Stammburchmeffer von 40 F., eine Söhe von 350 F.; S. seinpervirens, ebenfalls bis 300 F. hoch, toumt von

California bis jum Nootka Sound wor.

Serasican (b. i. Goldspender), Fluß in Turkestan, tommt aus dem Istenter-Köl (Alexandersee), nimmt von Norden her den Kara-Abdal, Türfün, Pschat und Aschisman auf, wird bei Samarkand durch einen Damm in zwei Arme getheilt, den Al-Darja (Weißer Fluß) und den Kara-Darja (Schwarzer Fluß), welche eine Insel bilden und sich an der Grenze bes Emirats wieder vereinigen. Der S. verliert sich dann in den Salzsunpf Ra-ral-Köl.

Serail (die franz. Form des perf. Serai, d. h. großes Haus, Balast) heißt vorzugsweise die Hauptresidenz des türk. Sultans im östl. Stadttheil von Konstantinepel. An dem äußersten Bunkte der Landzunge und am Eingange in den Bosporus stehen die Außenmauern des von Mohammed II. errichteten Baus, der ein Dreied bildet, dessen Basser Stadt läuft; die Gemächer liegen an dem Scheitel, während gegen das Weer din sich die Gärten ausbreiten. Die Gemächer bilden eine große Häusermasse, deren Haupteingang ein ungeheurer Pavillon mit 8 Thürmen ist, dessen hauptthor "Babi Humajun" oder Kaiserpsorte genannt wird. Der S. ist von 3 Hösen umgeben, in welche man durch eben so viele Thore gelangt; der erste hof enthält die Kontane Sultan Achmet's, die Münze und die in ein Arsenal verwandelte Kirche der Heil. Irene, der zweite den, mit Blei gebeckten und nach manrischer Sitte vergoldeten Saal des Divan. Bon diesem hose sührt eine Thür in das Innere des S.s, durch welche Niemand eintreten darf, der nicht dazu besondere Ersaubnis hat. Innerhalb des S.s ist auch eine Art Museum, in welchem eine Wassensammlung, sowie die Trachten der Würdenträger des Reiches zu sehen sind.

Seraing, Dorf mit 19,414 E. (1866) in der belgischen Provinz Lit tich, am rechten Ufer der Maas, eine halbe Stunde füdwestlich von der Stadt Lüttich gelegen, ift berühmt durch die 1820 von den Gebrüdern Coderill (f. b.) im ehemaligen fürstbischöflichen Sommersschliffe angelegten Maschinenwerkstatten, Hohofen, Stable und Cifenwerke, welche 1840 in

die Bande einer Actiengesellschaft übergingen.

Serampur ober Serampore, ban. Freberiten agor, Stadt in Brit. - Ditin bien, 4 M. nörbl. von Kaltutta, mit 13,000 E., war früher eine Besigung ber Danen, von welchen fie burch Rauf (1845) in ben Besit ber Englander überging. Sie ift ber Sit einer 1799 gegründeten Baptistenmission, welche unter Caren, Warb und Marshman

eine große Anzahl Bibelausgaben, Wörterblicher, Sprachlehren und Schulbsicher in 25 verschiebenen Sprachen Indiens ausgearbeitet und gedruckt hat. Außerdem ist S. berühmt

durch feine Papierfabrit.

Seraph (Mehrzahl Soraphim, b. i. die Brennenden, vom hebr. saraph, brennen) heißen bei den Propheten die Engel, welche den Thron Gottes umgeben, wie die Würdenträger die Throne der Könige, und ihn in Lobliedern preisen. Gewöhnlich werden die S. als Engel mit sechs Flügeln dargestellt, sich, wie die Cherubim (s. d.), mit ihren Flügeln deckend. Hänfig kommt der Ausdruck S. als poetische Bezeichnung sur jeden Engel vor. Seraphische Brüder werden die Franciscaner (s. d.) nach ihrem Stifter genannt, welcher ben Beinamen "Pater seraphiens" führte.

Serapis ober Sarapis hieß ber ägyptische Gott abgeschiedener Seelen, wurde als herr über Krankheit und Tod um Heilung angerusen und daher von Manchen mit dem griechischen Astlepias identissiert. In Aegypten tam sein Dienst erst in der Ptolemäischen Zeit auf, nachdem der erste Ptolemäus sein Bild von Sinope hatte bringen lassen. Sein Eult ging nach Griechenland und Rom über und gewann im Römischen Reiche, trop des Einschreitens des Staates, große Ausdehnung. Er wurde dem Hades (Pluto) ähnlich dars

geftellt.

Serastier (perf. Seri-asker, d. h. Haupt des Heeres) ist der Titel der höchsten türtischen Militärs, immer der des Ariegsministers, bisweilen auch der Befehlshaber größerer Truppen-törper. Den Titel "Serdar" oder "Serdari-ekrem", d. h. "der gnädigste Serdar" führen

nur bie wirflichen Felbheren.

Serbien (turt. Byrp), ein unter ber Oberherrlichkeit ber Bforte ftebenbes Fürftenthum, liegt zwischen 43° 20' und 44° 50' nördl. Br. und zwischen 37° und 40° 10' öftl. E., grenzt im R. an die Donau und bie Gave, welche es von der Militargrenze icheiden, im D. an bie Balachei und das Ejalet Biddin, im S. n. W. an Türk. Serbien und das Ejalet Bosna, hat einen Flächeninhalt von 791 geogr. D.-M. nach planimetrischer Deffung (nach Anderen von 998), wird von zahlreichen und bedeutenden Gebirgefluffen burchftromt, unter benen bie Dorama und Drina bie wichtigsten find, und bie fich meift in die Donau und Save ergieften, und ift ein von vielen Thalern, die durch enge Gebirgspforten und beschwerliche Baffe mit einander in Berbindung fteben, burchschnittenes Sochland. Bergruden burchziehen bas land und umgeben feine Dft- und Beftgrenze, mabrend im Innern bas Rubnitgebirge ben Centralpunft bilbet. Rach ber Bablung von 1866 bestand bie Bevölkerung aus 1,216,181 Ropfen (626,697 mannl. und 589,489 weibl.); Ente 1870 betrug fie lant officieller Mittheilung 1,306,674, wahrend fie nach ber Nationalität im J. 1866 in 1,058,189 Serben, 127,545 Balachen, 24,607 Zigenner,2589 Deutsche und 3256 anderen Stammes, nach ber Confession in 1,205,900 Griedisch-Ratholifde, 3400 Romifd-Ratholifde, 352 Protestanten, 1560 Ifraeliten und 4961 Mohammebaner gerfiel. Bebirge find mit großen Laubwaldungen, meift Eichen, bebedt. Der Boben ift fruchtbar, namentlich an Beizen, Gerste, Mais, Wein, Obst u. f. w. und bedarf nur an fehr wenigen Stellen einer fünftlichen Bewäfferung. Baffer- und füge Melonen gebeiben im Freien; Raftanien, Ball- und Bafelnuffe gibt ce in Dienge; Aepfel, Pflaumen und die Rebe gebeiben Die Gebirge find reich an Metallen und nutbaren Mineralien, wie an Golb und Silber, ersteres auch in Fluffen; Aupfer, Gifen, Magnetstein, Blei, Stein- und Braunloblen warten nur auf die fordernde Band. Die Bochebenen bilben die herrlichften Schaftriften, und die Thaler und tiefer gelegenen Cbenen bringen eine Fille von Getreibe aller Das Thierreich liefert, abgesehen von den gewöhnlichen hansthieren, von Bildpret Dafen in geringer Angahl, Rebe, Dirfde, Buchfe, Bolfe und Baren, fowie viele Bogel, ferner Seidenraupen, Bienen und viele Fische. Das Alima ift gemäßigt und angenehm; September und Oftober find bie schonfte Jahreszeit, mahrend im Juni die Sonnenbipe ihren höchften Buntt zu erreichen pflegt. Der faltefte Lanbftrich ift ber fublichfte, wo fich bobe Berge erheben und in manchen Gegenden ber Binter neun Monate mabrt. Regierung hat, nachdem durch die Aufhebung des Lehnsverbandes und durch die Freiheit bes Grundeigenthums bie Bafis zur Entwidelung ber Landwirthicaft gefchaffen mar, burch bie Einführung bes landwirthichaftlichen Unterrichts in ben Bolisiculen und burch Grunbung einer Landwirthichaftsichule in Topichiber bie Beranbilbung tuchtiger Landwirthe ermöglicht, aber tropbem fteht ber Aderban noch auf niebriger Stufe. Je nach bem Beburfuiffe bes Befigers baut man ein und Diefelbe Getreibeart fo lange auf bem namlichen Boben, als bas Erzeugnif bie Arbeit lohnt, bann lagt man ihn bis auf Weiteres brach und unbenutt liegen und cultivirt eine andere Strede, um auf abnliche Weife zu verfahren. Dennoch ift die Production ber Cerealien für bas Bedürfnig des Landes mehr als genügend.

Unter Obstandt ift besonders die Pflaumencultur hervorzuheben, beren Frfichte jur Bereitung eines beliebten Branntweins bienen. Der Ueberfluß an Dbft wird jur Fabrication von Cider und Sirup benutt, welche unter ben Ramen "Jassykobara" und "Pekmes" von ben boenifden Turten fehr geschätt werben. Der Beinbau beschäftigt hauptfachlich die Bewohner der Donaugegenden und wird im Durchschnitt mehr auf rothes als auf weißes Bemachs betrieben; fehr geschätt ift die Traube von Smederewo. Die Biehzucht ift für S. von ber größten Bichtigfeit und verschafft ben Besitern einen Grab von Boblbabenheit, wie ihn nur wenig andere Lander aufzuweisen haben. Der einheimische Bferbeichlag zeichnet fich weniger burd Schonheit, ale burch Ausbauer und bewundernewerthe Rraft aus. Rinderzucht ift besonders auf Gewinnung der nothigen Arbeitsthiere gerichtet, mabrend Die in großer Babl vorhandenen grobwolligen Schafe bas Baus mit Mild, Butter, Rafe und Bolle verschen. Die Schweinezucht besitt in allen Theilen bes Landes Die größte Ausbehnung; Die Seibenraupenzucht tommt immer mehr in Aufnahme. Der Fischfang in ten Bebirgeflüffen liefert Forellen in großer Menge, ber in der Donan gablreiche Saufen, von benen Caviar gewonnen wirb. Der Bergbau ift jum Regal erflart, wird von ber Staatsverwaltung ale Monopol betrieben und ift befondere auf Gifen, Rupfer und Steintoblen Die Industrie ist in diesem vorzugsweise Landwirthschaft treibenden Lande noch in ber Rindheit. Dem ferbischen Bolle ift ein ungewöhnliches Talent für mechanische Urbeiten eigen, welches fich jedoch fast nur in der allgemein und bedentend entwickelten hans-Diefe wird im gangen Fürftenthum ohne gewerbemäßige Erlernung industrie äußert. vom Landvolte frei betrieben und liefert gute, baufig überrafchend fcone Erzengniffe in genugender Menge für ben eigenen Betarf; Leinen-, Boll- und Geidengewebe und gewirfte Baaren aller Art fertigen bie Frauen, mahrend bes Rubens ber Felbarbeiten im Binter, für ben Bebarf bes gangen Saufes an; Dietall- und Solzwaaren aller Art merben Bas biefe primitive Industrie nicht liefert, tann gegen billigen von Dlannern verfertigt. Boll vem Auslande bezogen werden. Der gewerblichen Industrie fteben baber nur bie Stadte mit ihrer verbaltnigmäßig geringen Bewölkerung offen. Größere industrielle Ctablissements sind die Staatsbruderei und die Lithographische Anstalt zu Belgrad, die Fabrik für gewöhnliches Tuch ju Topfdiber, eine Glasfabrit ju Jagodina, Die Studgiegerei gu Kragujeway, die großartige Pulvermuble zu Stragari. Zahlreich find die Maler, Die-fast jedes Dorf besitt; und wenn sie auch im Ganzen ihre Kunst handwerksmäßig betreiben, fo haben fie boch aus früheren Zeiten manches Gebeimnig ber Farbenbereitung bewahrt, namentlich bas Recept eines äußerst intensiven Blaus und eines feinen Roth, Die an Lebhaftigkeit und Reinheit ber Farbenpracht alter byzantinischer Aunft gleichkommen sollen.

Der Ginfuhrhandel wird, wegen bes geringen Bedarfs an auslandifden Erzeugniffen, burch die Ausfuhr ber gesuchtesten Robprobutte bedeutend überwogen. Erfterer befchrantt fich im Befentlichen, außer bem betrachtlichen Berbrauche an Galz, auf eine nicht erhebliche Menge feiner Mehlgattungen und einige Colonial- und Manufacturmaaren, namentlich Raffee, Gifen- und Glasmaaren, Baffen und Schieftbebarf. Die vorzüglichften Ausfuhrgegenstande find Rindvieh, Schweine, Blutegel, Schaf- und Dofenbaute, Bolle, Talg, Bache, Bonig und Gallapfel (Knoppern). Der hauptftapelplat fur gang G. mit anschnlichem Transithandel nach ber Turtei ift Belgrab; andere michtige Bandeleplate find Jagobina, Schabag, Regotin und Aletfinag. Martte werben in jebem Rreife an einem bestimmten Orte abgehalten, worunter Die ju Baljewo und Tidupria Die bebeutenbften find. 3m 3. 1868 murben exportirt: 427,708 Schweine, 23,912 Stud Rindvich, 70,750 Schafe, 24,557 Biegen, 1,460,890 Biener Deten Getreibe. Die Ginfuhr foll gegen 24 Dill. Biafter betragen baben, meift Manufacturmaaren. Bolle Freiheit ber Schifffahrt auf ben Fluffen ift grundgefetliches Privilegium. Ebenfo fpricht bas Staatsgrundgefet tas Princip ber Banbelefreiheit als ein Nationalrecht aus, beffen Ausübung jedem Gerben nicht nur in G. selbst, sondern im ganzen Demanischen Reiche zusteht. Doch ift die Ausübung biefes Rechtes an bie Erfüllung gewiffer gefehlicher Bebingungen gefinupft; mab-rend ber handel mit Bieh und allen naturprodutten bes Landes von jedem Gerben nach vorhergegangener Annielbung bei ber Boligeibehörde betrieben werben barf, tann ber mit Manufacture, Coloniale, Töpfermaaren und Bictualien nur von gefchloffenen Innungen

ausgeübt merben.

Sammtliche Unterrichts anftalten S.8 zerfallen in Gemeinde- und Staatslehranstalten, zu beren ersteren die Boltsschulen, zu letteren alle Mittelfchulen und böheren Anstalten gehören. Das Elementarschulwesen ist in schlechtem Zustande; für den höheren Unterricht bestehen vier Untergymnasien, zwei Gymnasien, mehrere Real-, zwei handelsund Gewerbschulen, ein Schullehrerseminar, eine theologische Lehranstalt, eine Atademie

Digitized by GOOGLE

mit einer philosophischen, juriftischen und technischen Facultät, und eine Militärschule. Der, Unterricht ist unentgeltlich und für die Elementarschulen obligatorisch. Außer der Bibliosthef der Afademie ist die Staatsbebranstaft Bibliothefen. In Belgrad gibt es eine Gesellschaft für serbische Literatur, welche die Ausbildung der serbischen Sprache und die Berarbeitung und Berbreitung der Wissenschaft nund mittels derselben zum Zweck hat und die zu ihren Bestrehungen nöthigen Mittel vom Staate erhält. Zur Berhinderung von Rechtsverletzungen durch die Presse besteht die Censur, welche unter anderen auch den Druck serbischen Wertes mit einer anderen als der hertommulichen Orthographie verbietet.

Staateverfassung, Staateverwaltung, Berichtemefen, Finangen. S. gablt einen jährlichen Tribut von 4600 türlischen Beuteln (490,000 Fres.) an bie Pforte, ftellt fein Militarcontingent und ift auch nicht zu Ariegesubsidien verpflichtet, nuterhalt bagegen in Konftantinopel einen besonderen Restenten; ebenfo bat es einen, biplomatischen Agenten in Bularest, einen Abgeordneten bei ber ftanbigen Donaucommisfien, mahrend bie Großmächte bei ber Regierung Generalconfuln halten. Die 1869 rebibirte Berfaffung gewährt eine vollftanbig unabhäugige, nationale Gefetgebung und Berwaltung, Freiheit bes Cultus und, wie icon ermahnt, bes Sanbels und ber Schifffahrt. : Die fürstliche Burbe ift in ber Familie Dbrenowitsch erblich. Neben bem Fürsten, ber eine Civillifte von 500,000 Fres. bezieht, besteht ein Senat (Ssowjet) von 17 Ditgliedern mit berathender Stimme, welcher als Staatsrath fungirt; die Nationalversammlung (Skuptschica), eine pralte ferbische Einrichtung, ift eine ordentliche und außerordentliche. Erfere wird durch allgemeines Stimmrecht in der Beife gewählt, daß je ein Abgeordneter . auf 2000 Babler tommt und tritt alle 3 Jahre gur Berathung bes Bubgets und ber im, Intereffe bes Bemeinwohls von ber Regierung gestellten Antrage jufammen. Die außerordentliche besteht aus ber vierfachen Mitgliederzahl und versammelt sich nur im Fall einer Thronerledigung. Der Fürft regiert burch verantwortliche Dlinifter: bee Juncren, ber Finangen, des Krigges, bes Gultus und ber Justig. Das Land wird in 17 Kreise und 54 Bezirte getheilt. Die Arcife fteben ebenfo wie Die Bezirte unter ben won ber Regierung ernaunten Brafccten (Natschalniks), Die Gemeinden unter Borftebern (Kmetes), welche bon ben Einwohnern gewählt merben und jugleich Friedensrichter find. Außerdem gibt . ce hohere Gerichte in jedem Rreife und einen Appellhof ju Belgrad. Die Sigungen ber Berichte find öffentliche. Die griechisch-orientalische Lirche, welche verschiedene Brivilegien . bor den anderen Confessionen boraus hat, ift eine autonome Nationalluche, welche unter ihrer eigenen, aus bem Dietropaliten ju Belgrab und ben Diöcefanbifchöfen bestebenben ! Nationalspuode steht und von dem Patriarchen zu Konstantinopel unabhängig ift. Wie in ber öfterreichischen Militargrenze lebt bie Bevöllerung in fog. hauscommunionen, in einer ; Art Communismus unter einem gemeinschaftlichen Sausvater. Die Bauern find überall . freie Handeigenthumer; Abel und Standesunterschiede existiren nicht. Nach dem Burget für das J. 1871—72 beliefen sich die Staatseinnahmen auf 35,440,000, die Ausgalen auf 35,191,801 Steuerpiaster, der Ueberschuß also auf 24,319 (ein Steuerpiaster = \$71/2 Gold). Eine Staatsichuld ift nicht vorhanden.

Militär, Eisenbahnen, Telegraphen. Das Linienmilitär zählt 3500 M., bie Nationalgarde betrug Ende 1869: 79,410 M., jeht aber wehl 96,000 M. mit 168 Kano-, nen. Das Militär, im Allgemeinen nach preuß. Muster organisirt, hat dreijährige Dienstzit im kehenden Hecre, die Laudwehr aber bis zum 60. Altersjahre. Eisenbahnen waren bis zum 3. 1873 noch nicht vorhanden, doch ist eine Bahn von Belgrad nach Nisch projectirt. Telegraphenlinien gah es 1866 in einer Länge von 105, geogr. M.; die Länge der Drähte

betrug 130, M.; die Bahl der Bureaus 19.

Geschicht e. Bur Zeit ber Römerherrschaft bilbete S. als oberes Mössen einen Theil ber Provinz Illyricum und gerieth mahrend der Böllerwanderung in die Gewalt der Hunnen, Oftgothen u. a., zu Ansang des 7. Jahrh. in die der Avaren, dis diese im 3. 638 durch die vom Raiser Heraklins herbeigerufenen Serben vertrieben wurden. Lettere breiteten sich, außer über die Westüsse des heutigen S.s., über Montenegro und Bosnicnaus, und zwar nach den 7 Stämmen in ebenso viele Districte, welche von "Aupans", die, unter dem Oberzupan, dem Basallen des byzantinischen Raisers standen, regiert wurden. Nach der Bekehrung der Serben zum Christenthum und macherlei Wechsel von Abhängigesteit und Selbstständigkeit gründete im L 1165 Stephan Remanja ein unabhängiges. Serbenreich, das nach seiner Residenz Rassa (jest Nowy-Bazar) anch Raszeisch es Raizen" exhelten hat. Huter Stephan Duschan ber Serben "Raizen" exhelten hat. Huter Stephan Duschan (1336—56), der den Raisertitel,

annahm, gehörten Macebonien, Albanien, Theffalien, Norbgriechenland und Bufgarien jum Reich, das indessen schon unter seinem Sohn Ur ofch V., bem letten ber Remanja-Dynastie, zerfiel. Unter seinem Rachfolger Lagar I., ber in ber Schlacht auf bem Amfelfelbe (15. Juni 1382) bas Leben verlor, tam G. unter Die Dberherrichaft ber Turfen, mußte junachft einen Tribut jahlen und heeresfolge leiften, bis es 1459 burch Dabmud II. ganglich türfische Proving murbe. Rachdem es burch ben Frieden zu Baffarowit (1718) jum größten Theil an Defterreich gefallen, im Belgraber Frieben (1739) jetoch wieber türkisch geworden war, erhoben fich (1804) bie Gerben, bes langen und granfamen Drudes mude, unter ihrem felbstgemählten Oberhaupte Georg Betrowitsch, anch Ezern h (f. b.) oder Rara - Gjorgje (b. i. fcmarger Georg) genannt, und vertrieben ihre Unterbruder fogar ans ber Festung Belgrad (1809). Allein aus Gifersucht acgen Czerny wandten fich bie übrigen ferb. Bauptlinge an Rugland, bas fich bes l'andes zwar annahm, es jetoch bei Ausbruch des Krieges mit Napoleon (1812) preisgab. Zwar wurte burch ben zu Bukarest (1812) zwischen Rugland und ber Türkei abgeschlossenen Frieden ben Serben Amnestie, fowie Die felbstftandige Berwaltung ihrer inneren Angelegenheiten bewilligt; allein im Juli 1813 entbraunte ber Rampf auf's Reue, ber burch Ruflants Ginfluß jedoch bald unterbrudt murbe. Georg Czerny floh am 15. Dit. nach Defterreich. Die graufame Rache ber Türkei führte zum abermaligen Befreinngstriege (1815), ben Dilofc Dbrenowitfc (f. b.) leitete, teffen Tapferkeit und Alugheit bie Turken gu einem Bertrage nothigte, wonach erstere zwar im Besit ber festen Blate blicben, ben Serben jedoch volle Gelbstregierung zugesichert wurde. Am 6. Nov. 1817 mablte bie Stuptschina Dilosch zum erblichen Fürsten, welchen die große Rationalversammlung zu Aragujewat (1827) in seiner Burde bestätigte. In der Abditionalacte zum Bertrage von Atjerman (7. Ott. 1826) und sobann burch ben Frieden zu Abrianopel (14. Sept. 1829) wurde S. ein in Bezug auf die innere Berwaltung unabhangiges, tributpflichtiges Fürstenthum, und der hatti-Scherif des Sultans Mahmud von 1830 stellte die Grenzen fest; gleichzeitig wurde Milosch als erblicher Filrst anerkannt. Allein dieser machte sich burch habfucht und Granfamteit im hochften Grabe fo migliebig, baß felbft Rugland gegen fein Berfahren Protest einlegte und sich eine oppositionelle Rationalpartei bildete, welche immer größeren Ginfluß im Lande gewann. Gin bem Fürften zur Seite gestellter Genat erhielt bas Recht, die Bohe ber Steuern, sowie die Besoldung der Truppen und Beamten zu beftimmen, überhaupt die Regierung zu nibermachen und die Minister zur Berantwortlichkeit Mm 13. Juni 1839 fab fich Dillofd gezwungen, ju Gunften feines alteften au ziehen. Sohnes abzudanken, nach beffen balb baranf erfolgentem Tode Milofch's jfingfter Cobn, Di ich a e l, jum Fürsten gemablt und bestätigt murre. Aber auch Diefer trat gang in bie Fuß. stapfen seines Baters, und seine Willfür und Zügellosigkeit veranlaßten mehrere Aufstände; am 7. Gept. 1842 mußte er flüchten, und am 14. erklarte bie Ctuptichina bie Familie Obrenowitsch bes Thrones für verluftig und berief ten zweiten Gohn Czerny's, Aleranber Raragjorgjewitsch auf benfelben, ben auch bie Bforte anerkaunte. Regierung brachte bem Lande den Frieden und förderte die innere Entwicklung, während er nach Auffen bin eine verständige Reutralität beobachtete und biefe auch unter ten formierigen Berhaltniffen bee Drientfrieges, der im 3. 1853 zwifden Aufland und ber Turfei ansbrach (f. Domanifches Reich), bewahrte. Dit bem Barifer Friedensvertrage vom 20. März 1856 hörte bas ausschließliche Protectorat Ruglands über S. auf, welches von jest an unter Die Collectivgarantie ber Bertragemachte gestellt murbe. Gegen Alerander hatte fich inzwischen eine ruffenfreundliche, panflawistische Partei gebiltet; eine Berfdmörung, in welche 5 Senatoren verwidelt waren, bedrobte fein Leben, murbe jetoch nech rechtzeitig entbedt, aber bie hinrichtung ber jum Tobe verurtheilten Berfcmorenen burch Einmifchung ber Bforte verhindert und in Berbannung umgewandelt. Die Ungufriedenheit der Serben mit der Stellung ihres Fürsten Rußland und Desterreich gegenüber und die Agitationen ber Nationalpartei vermehrten fich, bis die burch ein neues Bahlgeset berufene Stuptfcbina Alexander zur Abbantung aufforderte (22. Dez. 1858), auf feine Ablehnung am folgenden Tage mit feiner Entthronung und der Wiederwahl des verbannten alten Milosch antwortete, ber nach einigem Zögern am 12. Jan. 1859, aber ohne Erblichfeit, von ber Pforte bestätigt murbe. Tropbem befchloß die Stuptfcbina noch in bemfelben Jahre ein Erbfolgegefet, welches bie Familie Obrenewitsch für erbberechtigt erklärte und ten Letten ihres Stammes im Fall ber Rinberlofigfeit ermachtigte, einen geborenen Gerben zu adoptiren. Rach bem Tobe bes greifen Diloft (26. Gept. 1860) beftieg fein Cobn, ber vormalige Fürst Dich ael III., jum zweiten Dal ben Thron. Dit ber Pforte tam es ju Mighelligkeiten; junachft handelte es fich um Die Anerkennung bes Erbrechtes ber

Obrenowitich, bann um bas turfifde Befannugsrecht in ben ferbifchen Reftungen, enblich um die Berichtsbarteit bes türkifden Bafchas in Belgrab, welche fich nicht nur über bie in S. anfässigen Turten, sonbern auch über bie driftlichen Unterthanen im Lande ansgebehnt hatte und ju vielfachen Streitigfeiten führte. Am 16. Juni 1862 fam es im Eftrenviertel in Belgrad ju blutigen Auftritten, welches, nachdem mehrere Gerben gefotet worden maren, gestürmt wurbe. Da ließ ber Bajdya in ber Racht bes 17. Juni tie Stadt bombardiren, was indessen auf den Brotest der fremden Confuln bald wieder eingestellt wurde. Gine am 8. Mug. eröffnete Confereng ber Barifer Bertragsmachte einigte fich babin, baf bas Türkenviertel von ben Einwohnern gegen vollen Schabenerfat geräumt und ganglich geschleift werden sollte. Daffelbe follte mit zwei fleinen Festungen im Innern bes Lanbes, Solol und Ufching, gefcheben, mabrend die übrigen im Befit ber Bforte blieben. Die Barung in S. konnte indessen nur burch ben Abzug ber tilrtischen Truppen aus allen Festungen gedampft werden, und gurft Dichael verlangte, burch bie allgemeine Stimmung bes Bolles gedrängt, die Rammung ber ferbischen Rape, in benen noch Golbaten ber Bforte lagen. Franfreid und Defterreich fprachen fich entschieben für Gewährung biefer Forberung aus, auch England ftimmte ein, und bei Rufland verftand es fich von felbft, ba ihm jebes Burudweichen ber turtifchen Dacht ale ein Fortidritt feiner eigenen erfchien. Die Bforte gab nach, und im Mai 1867 waren bie Festungen geraumt, mit alleiniger Anenahme ber fleinsten, Satar und Bwoonist, wo bies erft zwei Jahre fpater gefcah; boch follte auf ben Ballen von Belgrad nach wie vor die türlische Fahne neben der serbischen weben. Fürst Dichael begab fich, um bem Gultan fur biefes Bugeftanbniß perfonlich zu banten, nach Lonftantinopol, wo er mit Auszeichnung empfangen wurde; toch war tiefes gute Ginveruehmen nur vorübergebend, indem eine Bartei in S. auf Bergrößerung bes Landes auf Roften ber Türkei bachte, mabrend im Divan Diftrauen gegen Die ferbische Regierung herrichte, von der man glaubte, daß fle zu ben panflawistischen Ideen Ruflante hinneige. Als Dichael feine foon feit langerer Beit begonnenen militarifden Ruftungen fortfette, und ber Grofvegier über ben Zwed berfelben amtlich anfragte, gab ber ferb. Dinifter bes Musmartigen, Garafdanin, Die Unruben im benachbarten Bulgarien als Grund an, wobei sich die Pforte beruhigte. Im November 1867 zog fich diefer Staatsmann, ter schon unter Alexander Gjorgjewitsch und Milosch Obrenowitsch eine bedeutende Rolle gespielt hatte, von ber Leitung ber Geschafte gurid. Die Lage G.6 war zu biefer Beit eine Das Berhaltnig jur Pforte und zu ben übrigen Dachten mar gufriebenftellenb, die Unabhängigkeit des Landes durch eine zahlreiche und wohleingenbte Miliz gesichert und bie innere Berwaltung gut geregelt. Da fiel unerwartet Filrft Michael in feinem Bart Topfdider als Opfer einer Berfdwörung, Die bon alten Rebenbuhlern und Reidern ber Größe feiner Familie angestiftet und zum Theil von bezahlten Banditen ausgeführt murbe Die Minister trafen fofort fraftige Dagregeln zur Erhaltung ber Rube und Ordnung, errichteten eine Regentschaft und beriefen bie Stuptschina, bie einen noch im Anabenalter ftebenben Bermanbten ber Obrenowitsch, Ramens Dilan, ben letten biefes Stammes, zum Rachfolger bes Ermorbeten ernannte. Am 28. Juni langte ber junge Pring, ber bisber in Baris erzogen worden war, in Belgrab an, wurde bald barauf zum Fürsten von S. ausgerufen und in der Kathedrale der Hauptstadt vom Metropolitan feierlich gefalbt. Die Berichworenen, 17 an der Bahl, buften unter bem Beifall aller Claffen ber Bevolkerung ihr Berbrechen mit bem Tobe. Alexander Karagjorgjewitsch wurde ber Mitmiffenichaft an ber Berichwörung und ber Belbunterflugung befdulbigt und vom Tribunal zu Belgrad zu 20jähriger Zwangsarbeit verurtheilt. Seine Auslieferung wurde bom ungarifden Ministerium verweigert, bas fich indeffen fpater gu einem Borgeben gegen den Exfürsten und zu seiner Berhaftung veranlaßt fand. Doch wurde er nach langer Untersuchung vom ungarischen Gerichtshofe aus Mangel an Beweisen freigesproden. Nach Bieberherstellung ber Rube im Innern berief Die Regentschaft eine Nationalversammlung von 75 Mitgliedern, die über eine Erweiterung ber Berfassung berathen follte. Bwijden Regentichaft und Berfaffungsausschuß wurde nach langen Berhandlungen und Berathungen eine Constitution vereinbart und am 11. Juli 1869 verkindigt, welche Gleichbeit aller Burger vor bem Gefet, jabrliche Einberufung ber Stuptschina, Unabhangigfeit Der Gerichte, Berantwortlichfeit aller Beamten, Preffreiheit, Gefchworenengerichte und Selbstvermaltung ber Gemeinden festseste. Falls Fürft Milan ohne rechtmäßige Nachkommen mit den Tod abgehen würde, so sollte der Nachfolger aus ber männlichen Rachkommenichaft der Töchter bes Fürsten Milofc Obrenowitsch I. genommen merben. ferb. Krone als erblich ju bezeichnen, murbe ber gegenwärtige Ffirft Dilan Dbreno. witig IV. genennt. Im Sept. und Oft. 1870 tagte in Rragujeway bie erste, auf

Drund ber vorjährigen: Berfosping, bernfene: Gluptschine, welcher bie für bie Ausführung ber Berfaffung erforderlichen organischen. Befette vorgelegt wurden. 316 Defterreich Die Befugnif jur Begräumung ber bie Goifffahrt auf ber Donau beeintrachtigenben Felebante bes unter bem Ramen bes Gifernen Thoxes befannten, zwischen bem Banat-und G. gelegenen Stromtheiles verlaugte, machte S. vor ber im Jan. 1871 in London gufammengetretenen Diplomatenconfereng geltend, bag nach bem beftebenben internationalen Rechte über bie öfterreichische Forberung nur eine "Uferftaatencommiffion", nicht bie Europaifche Conferent ju entscheiben competent fei, und nothigte Defterreich, feinen, ein geneinnutgiges Biel verfolgenden Borfchlag jurudjugieben. Geitbem murben bie Berhaltniffe G.s gu Defterreich immer gespannter, und Die Ueberzeugung, daß hinter der neuen politischen Riche tung Rufland fiebe, gemann bedeutend an Boben, als ber junge Fürft Ditte Oftober 1871 eine Reise an das Hoslager best Baren in Livadia antrat, wo er eine ausgezeichnete Aufnahme fand. An feinem 18. Geburtatage, bem 22. Aug. 1872, wurde gurft Dilan für . großjährig erklärt und trat die Regierung perfonlich an. Er ernannte ein neuce Cabinet unter bem Brafibenten Blagnavat als Ariegeminister, verhieß in einer Proclamation, als constitutioneller Rurst, Die nationalen Ibeen bes Fürsten Wichael fert und fort pfiegen zu wollen, befchwor am 7. Dit. Die Berfaffung und eröffnete am 8. Die Ginptiding, welcher Wefete über bie Gemeindeautonomie, über bie Gerbifche Bent, über eine Bestconvention mit Rumanien und ein Bertrag mit ber Danaufdifffahrtecommiffion vergelegt wurden, welche fammtlich jur Annahme gelangten. Das Butget für 1878 bellef fich in ber Ginnahme auf 351/2 Diff. Biafter, in der Ausgabe auf 6000 Biafter weniger. 1872 murbe bie Seffion gefchloffen. Bgl. hilferding, "Gefchichte ber Gerben und Bulgaren" (Bauten 1856; 2. Aufl., 1864); Ranto, "Die Serb. Revolution" (2. Aufl., 1844); Kanit, "Histox,-ethnographische Reisestudian aus den Jahren 1858—68" (Leipzig 1868).

Serbin, Bofiborf in Baftrep Co., Toras, eine, von aus ber fachfischen und preng. Laufit ftammenden Wenden (Sserbio) gegründete Niederlassung, mit etwa 800 C., worunter viele Deutsche, an der von Galveston nach Austin führenden Gisenbahn gelegen.

Serbische Sprace und Literatur. Die f. Sp. bildet mit bem Bulgarischen und Slowenischen bie jüdslaw. Gruppe der Slawischen Spracen (f. d.), zeichnet sich turch das Borherrschen der Bocale au Wohltlang aus, hat sich trop bes unverkennbaren türkischen Einstusses im Ganzen rein erhalten und besitt im Allgemeinen die Eigenthümlichkeiten der übrigen slawischen Mundesarten. Bon den 6 Mill. Menschen, wolche sie sprechen, gehören 3 Mill. zu Desterreich, 1½ zu Serdien und Montenegro, der Rest zur Antei. Das Serdische besitzt mehrere Dialette. Sine Grammatik (Wien 1814, deutsch mit Borredd von Jak. Grimm, Berlin 1824) und ein Wörterbuch gab Karad fich i f. d. s. heraus. Eine neue Grammatik in s. Sp. erschien von Danizitsch (3. Aust., Belgrad 1863). Eine praktische Grammatik sur Deutsche gab Bos to witsch beraus (Besth 1864). Bon Wörterbüchern sind noch zu nennen die von Kich ter und Baltmann (2 Bde., Wien 1889 n. 1840), von Mazu ennen die von Richt er und Baltmann (2 Bde., Wien 1889 n. 1840), von Mazu en it sch und Uzare wit sch (Agram 1842), von Guleh (2 Bde., Agram 1860). Ein großes serb.-kvoatisches Wörterbuch bereitet die "Sädstam.-Akademie der Wissenschaften" zu Ugram vor. Bgl. Waisom, "Historia serbskago jazyka" (Nosekau 1857).

Das alteste Denkmal ber f. Sp. und 2. ift eine Inschrift in ber Rlofterkirche von Banja, bei Cattaro, vom 3. 1114. Außen einigen firchlichen Reften, ftammen and mehrere weltliche Urkunden aus dem 12. Jahrh. (Documenta Serbiea, Wien 1858). Am wichtigsten ift bas Wofetbuch bes Raifers Stephan Dufchan aus ber Mitte bes 14. Jahrh. Der erfte gefronte Gerbentonig Stephan (1195 - 1228) forieb Die Geschichte seines Baters, ebenso fein Bruder, ber Erzbischof Gaba. Daniil, aus dem Anfange des 14. Jahrh., verfaßte die Birgraphien einiger ferbischer Ronige. Rroatifch-glagolitifche Urfunden, gefammelt von Rufuljewitfch ale "Monumenta Slavorum meridionalium" (Bb. 1, Agram 1863), geben bis in das 11. Jahrh. zurud. Babrend in Serbien felbst die Literatur feit der türlischen Unterbruckung verstummte, erblübte fie im 15. Jahrh. in dem Kleinen Freistaat Ragusa, sowie in anderen Städlen und auf den Inseln Dalmatiens. Die erste Geschichte Serbiens schrieb Georg Brankowitsch (geb. 1645). Erft nach bem Aufboren ber comanischen Barbarei begann bie Literatur wieber aufzubluben und bies zeigte fich junachft in bem Beftreben, an Stelle bes Rirchenflawischen die Gerbifche Bollssprache zu feten. In biefer Richtung waren befonders Dofithei Obradowitich (1789 - 1811), Dometrius Davidomitid, Herausgeber einer ferbischen Zeitzung nuch eines Mmannas (1814-22), und 2B ut Ste-

phanowitfa Rarabfditfd (f. b.), ber eine Granmatit ber f. Sp. verfafte und bie Boltslieder fammelte, thatig. Lettere erfcbienen ju Bien (1814-15; 2 Bbe., Leipzig 1823, 3 Bbe.; beutsch von Talvi, 2 Bbe., Salle 1825-26). Es find bies reimlofe, epische und lprifche Gefange von großem bichterifchen Berth, von benen einige bis in Die Beit ber Türlenherrichaft hinaufreichen. Unbere, abnliche Gamminngen, folgten mit Lie-bern ber alteren Dichter Bifentje Rafitfc, Gawriel Romagewitfc, Dicharlie Billowitsch, Dilowan Bibatowitsch und Abram Brantowit fch. Eine fortlaufende epifche Erzählung ber ferbifchen Revolutionetviege lieferte Simeon Milutinomitich in ber "Borbianka" (Beipzig 1827). Gegenwärtig bericht in Gerbien, Bosnien, ber Berzegowina, Montenegro, Dalmatien, Rroatien, Gegenwärtig Slawonien und in ben ferbifchetroatischen Gegenden Ungarus, Albaniens und Ilhrieus eine gleichmäßige Schriftsprache. In Serbien felbst ist Belgrad, wo feit 1868 eine Serbifche Gelehrtengefellschaft (Srpako uceno drustro) beficht, Mittelpuntt ber literarifchen Beftrebungen. Ben ben uemeren Lyrifern find zu nennen: Jowan Patfditfd, Jowan Dofchenowitich, Dt. Bibonowitich, vor Mam aber Luchan Deufchidi, Erzbifchef von Carlowig ("Dichtungen", Befth 1832, 2 Bbe.), von Satirifern Raitfd, ber fich auch in ber Tragodie und Comobie einen Namen machte, von Romanfdriftftellern und Rovellisten Blitsch, Raitsch und Bibatowitsch. And Die Uebersenungs-literatur ift in Serbien fruchtbar; Dbrabowitsch übertrug u. A. Die Fabeln bes Aesop, Sewetitich Die "Ars poëtiea" Des Borag. Auf miffenschaftlichem Gebiete haben Die Gerben, außer in ber Gefchichtschreibung, noch wenig geleiftet. Bgl. Popin und Sposowitsch, "lleberficht ber Befchichte ber flam. Literaturen" (ruff., Betereburg 1867); Boitfa, "Erinnerungen an die berühmten flawonifch-ferbifden Literatoren", und Szolagitich, "Berzeichnif flawonifd-ferbifder Schriftsteller (Benedig 1810); Schafwit, "Gefchichte ber fildflaw. Literatur" (berausg. von Birecet, Wien 1868-64).

Serbifche Wajwodichaft und Temefer Baunt birg ein, im 3. 1849 aus verschiebenen ungarischen und flawonischen Gebietstheilen geschaffenes Aronland ber öfterreichischen Monarchie. Landeshauptstadt war Temesvar. Durch Gefet vom 27. Dez. 1860 wurde bas-

felbe wieber mit Ungarn vereinigt.

Serbar, f. Gerastier.

Sevens, Townfhip und Boftborf in La Salle Co., 311 woil &, an ber Bor River-Linie

ber Chicago-Burlington-Quincy Gifenbabn, bat 1076 G.

Serenade (vom ital. sora, Abend, dieses vom lat. sorns, fpat) bezeichnet eine Abendober Rachtmufit, ein Ständchen. Ursprünglich im Freien aufgestührt, wurde fie spater für ben Concertsaal zu einer mehrstätigen, der Somphonie ühnlichen, imstrumentalen Runstformungestaltet.

Serens, Boftvorf in Columbia Co., Benufplvan ia.

Seves (ber Sixis ber Alten, im Wittelalter Berrline), Sauptfladt eines gleichnamigen Liwa im türfischen Sjalet Selan il (Salonichi), am See Kadinos gelegen, has 25,000 C., ift Sit eines griech. Erzbischofs, einer ber wichtigsten Handelsplätze der Lüskei, und wamentlich durch seine Fabrication von Woll- und Baumwollstoffen von Bebentung. In der Umgegendliegen gegen 300 Dörfer, welche namentlich Beift und Baumwollt bauen.

Sereffaner (Rothmantel) find die den öfterreichischen Grenzregimentern beigegebenen, jum großen Theile aus Eingeborenen der Militärgrenze bestehenden Wannschaften, welche, in jedem Regiment etwa 200 Mann fart, zu Recognoscirungen, Avantgarden- und Batrouillendienst verwendet werden. Sie find mit einer rothen Kappe, einem blanen Dolmanmit rothen Aufschlögen, hellblanen Beinkleidern und scharlachvothem Wantel bekleidet und mit einer langen Flinke, Bistolen und einem großen Wosser (Pandjar) bewassnet.

Screth (ber Hieranus der Alten), linker Nebenfluß ber Donau, entspringt am öfil. Fuße der Karpaten in der Butowina und mundet nach einem Laufe von 62 geogr. Dt., nachtem er die Woldau als Hanptfluß burchftrömt bat, oberhalb Galacz, die Grenze gegen die

Balachei bilbend.

Sergeant oder Sergent (franz., von dem altdentschen scario, scherige, Scherge) ist im Algemeinen der Titel der älteren Unterofficiere; "Bergend-major" heißt in Frankreich der Feldwebel; "Sergeant-major" (Stabsfeldwebel) in der Armee der Ber. Staatender im Range zunächst Aber dem Feldwebel und unter dem jüngsten Lieutenant sichende Unterofficier (non-commissioned officer); er assistier Bem Regimentsabjutanten. "Bergents de dataille" oder "B. genéraux de dataille" bießen im 15. die 17. Johrh. höhere. Stadsofsiciere, welche die Manchordnung und Schlachtausstellung der Truppen zu übermachen hatten. — Borgeant-at-arms oder Serjeant-at-arms ist in den Bor. Smalen und

England ein in ben Gesetzebenden Körperschaften angestellter Beamter, welcher bie, auf Anfrechthaltung ber Ordnung und Bestrafung der Uebertreter bezüglichen Beschle auszussühren hat. — Sorjeant-at-law ist in England ein Chrengrad, welcher von der Krone, auf Empsehlung des Oberrichters des Civilgerichts (Chief Justice of the Common Pleas) burch den Lord-Ranzler (Lord Chancellor), au Advosaten ertheilt wird.

Gergeant, Township in Dickean Co., Bennfpivania; 119 G.

Sergell, Johann Tobias von, namhafter schwedischer Bitthauer, geb. 1740 zu Stockholm, hielt sich 1767—79 in Italien auf, wurde Losbildhauer Gustav's II. von Schweben und Professor an der Afademie der bildenden Künste und starb am 26. Febr. 1814 als Hosiutendant. Unter seinen durch Kraft der Auffassung und höchst elegante Ausführung ausgezeichneten Statuen sind "Amor und Psiche", "Der das Palladium raubende Diomedes", "Othrhades der Spartaner", "Mars und Benus", "Benus Kallipyges", "Gustav III.", "Axel Drenstierna, welcher der Muse die Großthaten Gustav Aboli's dictirt", sowie das "Monument des Cartesius", die "Auserstehung Christi" und das "Monument von Ehrenswärd" zu Sweadorg zu nennen.

Sergipe, im subamerik. Raiserreich Brafilien. 1) Fluß in ber Provinz S., sließt öftlich und mundet in den Baza Barris, 8 Mt. von bessen Mündung. 2) Provinz im östl. Theile des Reichs, umfaßt 750 geogr. D.-M. mit 320,000 E. (Goth. Kal. 1873), erstreckt sich vom Rio Real bis zum San Francisco, ist im B. hügelig, sonst eben. Im westl. Theile wird vorzugsweise Biehzucht getrieben, im östlichen dagegen, der höchst fruchtbar ist, wird viel Zuder, Mais, Reiß und Tabat gewonnen. Außer der Hauptstadt S. del Rep mit 13,000 E. sind noch die Handelspläge Estancia und Laranheiras zu

ermabnen.

Sergins heißen vier Papste: S. I., 687—701; S. II., 844—847, ber ohne Zuzichung kaiserlicher Bevollmächtigter inthronistrt und consecrirt wurde; S. III., 904—911, Günftling der Theodora und Marozia; S. IV., 1009—1012, ein gesehrter und milbthätiger Papst. Der heil. S. war ein Blutzeuge zu Rasaph in Sprien (290 n. Chr.). Sein und seines Leidensgenossen Bachus Gebenktag ist der 7. Ott. Justinian I. gab ber Stadt Rasaph, in deren Kirche die Gebeine des S. ausbewahrt werden, den Namen Sergiopolis.

Seringapatam, Stadt im brit. District Mysore, Bräsidentschaft Mabras, Oftinbien, auf einer Insel des Rawery gelegen, war früher die Hauptstadt des Reiches Mysore, und hatte als Tippo-Said's Residenz 140,000 C., jest aber nur noch 13,000. Am 4. Wai 1799 wurde die Stadt von den Engländern erstürmt. Der frühere prachtvolle Balast Hyder Ali's und das Mausoleum, wo er und sein Sohn Tippo-Said ruhen, liegen, wie der

größte Theil ber Stadt, theilweife in Ruinen.

Seriphos (jest Serpho ober Serphanto), eine zu ben Cyklabe'n gehörige, 1 Q.-M. mit 2000 E. umfassende Insel, hat unfruchtbaren Felsbeden, der Eisen, ehebem auch Gold und Silber, enthält. Die Bewohner der Insel, welche in der Muthe des Afrisies und Perseus eine wichtige Rolle spielten, rahmen an der Schlacht bei Salamis rühmlichen Untheil. Bur Rönerzeit tiente S. als Berbannungsort. Die einzige Ortsschaft auf der Insel ist der Hafenort Serpho, welcher vorzugsweise von Fischern beswohnt wird.

Gerös, f. Gerum.

Serpent (ital. Serpentone), ein 1590 von tem Kanonikus Edme Guillaume in Augerre ersundenes Blasinstrument, besteht aus einem schlangenförnig gewundenen Rehr mit G Tonlöchern und einer Klappe. Der Körper besteht aus holz ober Wessingblech und ist gewöhnlich mit Leder überzogen. Am oberen Ende besintet sich ein S-sörmiges Rohr aus Wessingblech, worin das Mundstüd, welches dem der Bosaune ähnlich, aber gewöhnlich von Horn gesertigt ist, gesteckt wird. Der Tonumfang des S.6 reicht vom Contra-B bis zum zweigestrichenen o; es wird für die tiessten Baspartien und wegen seines starken Tones als Grundstimme bei der Militärmusik gebraucht. Häusig wird auch der Kirchengesang in Frankreich statt mit der Orgel mit dem S. begleitet. Regibo, ein Tonklinster in Lille, verbesserte das Instrument und gab ihm seine sagottähnliche Gestalt. In der Orgel ist S. ein Register von 16-Fusston und weiter Mensur.

Serpentin (vom lat. serpens, Schlange, von ber schlangenförmigen Zeichnung, ober weil er als Mittel gegen bas Schlangengift galt; engl. Serpentine), ein aus trystallinisschen, zuweilen körnigen, blättrigen und fafrigen Massen bestehendes Mincral, nieist berb, eingesprengt, in Trümmern, Platten und Abern; Bruch muschelig ober glatt, unchen bis eben und splitterig; harte 2, bis 4, selten 5,, spec. Gewicht 2, bis 2, 5; Farbe milb-

grün in verschiedenen Ruancen, gran, gelb, brann, roth, meist düsteren Farben, gestedt, gestreift, geadert, schwach settglänzend, burchschienend bis undurchsichtig; Strich weiß dis granlich; besteht aus kieselsaurer Magnesia und Wasser, schmilzt vor dem Löthrohr in seinen Splittern und löst sich in Schwefelsäure und Salzäure. Man unterscheidet gewöhnlich den Edlen S., gelb, zeisige, spargele dis lauchgrün, grünlichweiß, getblichweiß, durchscheinend, im Bruch glänzend, gewöhnlich mit Kalkstein verwachsen; Gemeinen einen S., dunkel, undurchsichtig, durch Beimischungen verunreinigt. Der Edle S. wird zu Ornamenten aller Art, der Gemeine zu Oosen, Reibschalen, Basen u. s. w., wegen seiner Feuerbeständigkeit zu Ofengestellen, Derde und Brandmauern verarbeitet. Der Gemeine S. sindet sich in den Bew. Staaten in Maine, Bermont, Massachseits, New York, New Verseh, Pennspivania, Maryland, Rhode Island und Connecticut, sowie in der Oominion of Canada (besonders New Brunswick).

Gerpent River, Blug in Britifd . Rorbamerita, fließt fubweftlich und mundet

in ben Rorth Channel des Late Buron.

Serpuchow (Sferpuchow), Rreisstadt im russ. Gouvernement Mostau, mit 14,172 E. (1867), an der Nara und Ofa gelegen, hat eine Rathedrale, 21 andere Kirchen und nicht unbedeutende Industrie in Leinen- und Hanswebereien, sowie Gerbereien und Tuchsabrication.

Serrabella, eine Futterpflange, f. Ornithopus.

Gerraus y Dominguez, Francisco, Bergog be la Torre, spanischer General und Staatsmann, Gobn bes Feldmarschalls G. y Cuenca, geb. 1810 auf San Fernando bei Cadix, wurde 1830 Lieutenant, obwohl er bas Patent icon 5 Jahre früher. erhalten hatte, schloß fich nach bem Tobe Ferdinand's VII. (1833) ber Bartei Isabella's an, zeichnete fich in ben fiebenjahrigen Rampfen gegen ben Bratenbenten Don Carlos in mehreren Schlachten und Gefechten ruhmlich aus, wurde infolge beffen jum Brigadegeneral ernannt, erhielt 1840 ben Oberfehl in Barcelona, schloft fich an Espartero an, wurde Divistonär, stimmte als Abgeordneter der Provinz Walaga für die Regentschaft Espartero's, ben er ale Generalftabechef auf ber Expedition nach Barcelona (1842) begleitete; mar unter bem Ministerium Lopez auf turze Beit Ariegeminister, veranlagte als Universalminifter ber revolutionaren Junta von Barcelona ben Sturg Espartero's, von bem er fich getrennt hatte, übernahm unter Narvaeg (1843) wiederum vorübergehend bas Portefeuille bes Rrieges, wurde bann Generallieutenant und 1845 Cenator; betheiligte fich 1854 an ber Revolution, war unter bem Cabinet Espartero-D'Donnell Generalbirector ber Artillerie, 1856 Militargouverneur von Neu-Caftilien, nach bem abermaligen Fall Espartero's, ben er ebenfalls veranlaft hatte, Generalcapitain, bann Gefandter in Baris und fpater Statthalter von Cuba. Wegen feiner Bemühung zur Erwerbung Santo-Domingo's wurde er 1862 jum Berjog be la Torre und Granden erfter Claffe ernannt, 1863 Minifter bes Auswartigen: 1865 unter bem Minifterium D'Donnell Borfitenber im Genat, unterbrudte er ben Aufstand in Madrid vom Juni 1866, wurde aber, als er mit dem Brafidenten der Deputirtenkammer ber Rönigin ben Broteft gegen bie ungesetliche Bergögerung ber Einberufung ber Cortes überreichen wollte, im Militärgefangnig bei Alicante internirt, aber bald wieber Als S. nach D'Donnell's Sturz, als Führer ber liberalen Union an freigelaffen. ber Spite ber Berichmörung ber unionistischen Generale, Die Ronigin nach Frantreich schaffen und selbst die Brovisorische Regierung übernehmen wollte, wurde er von Gonzolez Bravo, ber ben Blan noch rechtzeitig erfahren hatte, mit brei anderen Generalen gefangen genommen und nach ben Canarischen Inseln verbannt (7. Juli 1868), Die er jedoch am 15. Sept. verließ, die Broclamation von Cadix unterzeichnete und die Oberleitung ber militärifchen Operationen übernahm. Die Begunftigung ber Canbibatur bes Bergogs von Montpenfier mußte S. aufgeben, ba Prim's Ginfluß zu groß war. Rachdem er, nach ber Bertreibung ber Ronigin Ifabella (30. Gept. 1868) in ber Broviforifden Regierung Dinisterpräsident geworden war, übertrug ihm die Majorität der Kammer am 22. Febr. 1869 bie Erecutivgewalt und bie Bilbung eines neuen Minifterinus. Am 16. Juni jum Regenten ernannt, mabrend Brim Die factifche Gewalt befaft, murbe er Anfang 1871 Diinifterpräfibent bes Ronige Amabeus, mußte aber im Juli bem rabicalen Cabinet Borilla weichen, das er im Oftober wieder stürzte. Er unterbrückte im Frühjahr 1872 ben Carliftischen Auffand in Ravarra und ben Bastifden Prodingen, trat am 4. Juni als Rriegsminifter an die Spipe eines neuen Cabinets, von bem er jedoch noch in bemfelben Monat ausschieb. weil ber Konig fich weigerte, Die constitutionelle Garantie temporar außer Kraft zu feten.

Sertarins, Du in't us, romifder Felbberr, ans plebejifdem Befdlecht ju Narfis im Sabinerlande geboren, begrundete feinen friegerifden Rubm in ben Rampfen unter Caepio

und Marins gegen bie Cimbern (105-102 v. Chr.) und in Sispania (97), nahm an Bunbesgenvffentriege rubmlichen Autheil, folog fich an Marius und Cinna'an, begab fich nach beren Tobe in Die ibm bestimmte Broving hispania, wo er in feltenem Grabe burch freundliche und gerechte Behandlung die Eingeborenen für fich gewann, die ibn ben "Zweiten Hannibal" nannten, und begann einen Arieg gegen Rom, ber burch feine Befeunenbeit, Capferteit und Gefdmindigfeit für lettere febr gefährlich wurde. Urfprünglich mit geringer Truppenzahl gegen einen übermächtigen Feind tampfend, nahm er ben größten Theil ber Balbinfel ein und foftug zahlreiche romifche Beere und Relbherren. Aftr bas Gtubium ber lateinischen und griechischen Sprache grundete er ju Deca eine fart besuchte Lebranfialt. Er umgab fich mit einer Leibwache, fowie mit einem Senat von 200 Mannern. Rach Sulla's Tode wurden Pompejus und Metellus gegen ihn gefchickt, allein auch nach Dieberlagen erhob fich G. immer machtiger und gefürchteter und flegte oft über feine Beg-Geit 74 befchrantte er fich auf den Gebirgstampf, durch den die Romer febr litten. S. fiel endlich (72) von der Hand des Ueberlaufers Perperna, ber fich von Pompejus hatte erfaufen laffen, burdy Dieuchelmord.

Gertürner, Friedrich Wilhelm, ein durch die Entdeckung bes Morphiums und ber Metonfante im Opium befannt gewordener Chemiter und Apotheter in Sameln'a. b. Befer, gest. 1841. Er schrieb u. a. : "Darstellung einiger Erfahrungen über Etenentarattraction" (Göttingen 1820), "Entbedungen und Berichtigungen im Gebiete ber Chemie und Physit" (1.-8. Bb., ebb. 1821-1830).

Serum (lat., wafferige Fluffigleit) nennt man bie Abrperfluffigleiten, welche fefte Theile enthalten (Blatf., Lymphf., Giterf.). Auch in ben Rorperhöhlen (Bauch, Brufihöhle, Gebirn) findet fic G., und barnach benennt man bie Diefe Boblen betleibenben Sante ferofe Saute. Bermittelft ber Enwonnofe (f. b.) tritt bas Blutferum burch bie Daargefäße (f. b.) beftanbig in bie umgebenben Gewebe aus und fließt burch bie Lomphgefage In franthaftem Berbaltniffe fammelt fith bas G. in ben Beweben an, und man fpricht bann von feröfer Baffeifucht, ferofen Geschwulften n. f. w., im Gegenfat ju Ansanmlungen von eiteriger oder blutiger Fluffigkeit.

Servatius, f. Paneratius.

Servet, Michael, eigentlich Miguel Gervebe, ein gelehrter Arzt und Theolog, geb. 1509 zu Billanneva in Arragonien, flubirte erft die Rechte, vann Theologie und zeigte fich foon fruh ale ein entschiedener Gegner ber Lehre von ber Dreieinigfeit. bem er einige Beit in Bentichland gelebt, wandte er fich in Loon und Baris medicinifden Studien zu, ging 1540 nach Blenne, wurde bann wegen Autorichaft bes Buches "Christianismi restitutio" verhaftet, entwich jedoch im 3. 1523 aus bem Gefängniffe, wurde, als ex auf feinem Bege nach Reapel Genf paffirte, auf Betreiben Calvin's verhaftet, ber Gottesläfterung angellagt, bann, nachdem fich Calvin fruchtlofe Dube gegeben, ihn zu beichren, jum Scheiterhaufen verurtheilt und am 27. Oft. 1558 verbrannt. Bgl. Trechfel, "S. und feine Borganger " (Deibelberg 1839); Brunnemann, " Dt. Gervetus " (Bertim 1865).

Gervice, Boftborf in Beaver Co., Bennfplvania.

Servile (rom lat. servilis, knechtisch, friechend) nennt man im burgerlichen Leben Berfonen, welche fich aus Furcht ober Babincht Bobergeftellten und Dachtigen bienfibar zeigen. Im politifden Leben fund ber Ausbrud feit 1814 Eingang, feitrem man in Spanien, im Gegenfat zu ben Conflitutionellen ober Liberalen, bicjenigen, welche bie Bolitit

Ferdinand's VII. unterftutten, G. nannte.

Servilius ift der Name eines alten albanischen Geschlechtes in Rom. Bu ven betanuteften Witgliedern beffelben geborten D. S. Caepio, Conful im 3. 140 v. Chr., ber das Blindniß mit den Ensitanern brach und den tapferen Anführer derfelben, Birlathus, meuchlerisch töbtete; B. G. Batia, tampfte im J. 78 v. Chr. gegen bie Rautier in Borberafien, eroberte viele Stabte, unterwarf Raurien und erhielt wegen feiner fraftigen und gludlichen Kriegführung ben Beinamen "Isanrious", stimmte für Cicero's Rudfehr aus bem Eril und mar auch bem Cafar wohlgeneigt; B. G. Casca, Bolfetribun, betheitigte fich an ber Berschwörung gegen Casar, gegen ben er ben erften Stof führte, nahm nachber am Rampfe bei Philippi (42) theil und fiel mahrscheinlich bafelbft.

Servis (franz. servico, vom lat. servitium, Dienstleistung) heißt in bet französschen und deutschen Armee bas ben nicht einquartierten Gelbaten für Beschaffung bes Quartiers u. f. w., ober bas ben Dnartiergebern in Friedenszeiten als Entschätigung gezahlte Gelb, oder and ber Beitrag, ben die Gemeinben gur Unterhaltung ber Rafernen zehlem

muffen.

Setviten (Serri beatne Marine Virginis, Diener ber Beil. Jun'gfran ober Brüber vom Leiben Jesu, Brüber vom Ave Maria, ober von Montesenario) heißen bie Mitglieber eines noch jett bestehenben, im J. 1223 von sieben angesehenen Florentinern gestisteten Ordens, bessen Mitglieber sich burch Gebet und Abtörung dem Dienste der Jungfrau Maria welhen. Der Orden wurte durch die Päpste Gregor IX. und Alexander IV. bestätigt. Ihre Ordenstracht ist ein schwarzer Rock, eine schwarze Kapuze; schwarzes Scapulier und ein lederner Gürtel. Der Orden breitete sich von Italien über Frankreich, die Riederlande und Dentschland, später auch über Polen und Ungarn aus. In Frankreich empsingen sie als Ordenssteidung weiße Mäntel und Rleider und damit den Ramen "Blanes Manteaux". Der Bersuch, die ganze Strenge der Ordensstegeln wiederherzustellen, führte 1593 zur Stiftung der Einsiedlerserviten. In beiden Hauptzweigen besteht der Orden sort. Es gibt auch Servitinnen oder Schwarze Schwestern (seit dem 13. Jahrh.).

Servitut (vom lat. servitus, Dienstbarteit) nennt man das zu Gunsten eines anderen Gegenstandes oder einer bestimmten Berson bestichende Recht an einer fremden Sache, vermöge dessen deren Eigenthümer in Rücksicht seiner Sache etwas zu bulden oder zu unterlassen hat. Die Grundstücksservituten sind entweder Hausservituten, z. B. das Necht, Balten in die fremde Nachdarmauer einzulassen, die Dachtrause auf fremden Grund zu leiten u. s. w., oder Felddienstbarkeiten, wie das Recht über fremden Grund zu gehen, zu sahren oder Bieh zu treiben. Bersönliche S.e sind das Berbrauchsrecht, d. h. das Recht, eine fremde Sache ohne Berletzung der Substanz bloß zu seinem Bedürfnisse zu bennten; das Wohnungsrecht oder das Recht, die bewohnbaren Theile eines Gebäutes nach seinem Bedürsnisse zu bernden, die Fruchtnießung oder der Kruchtgenuß, d. h. das Recht, eine fremde Sache mit Schonung der Substanz ohne alle Einschräntung zu benutzen und deren Erträgnisse für sich zu beziehen.

Servius, Maurus Sonoratus, römischer Grammatiter, um 390 n. Chr., lehrte und schrieb zu Rom, ist handtsächlich bekannt als Berfasser bes reichbaltigen Commentars zu Birgil's Gedichten, welcher, obwohl burch Berkürzungen und Interpellationen entstellt, auf uns gekommen ist. Sein Berdienst besteht vornehmlich in der Beksenheit, womit er eine Külle von Stoffen aus der Minthologie, Geschichte und Geographie und besonders den religiösen Alterthümern zusammengebracht hat. Urtheil und Geschmatt zeigt er jeded nur wenig. Ausgaben veranstalteten B. Daniel (Baris 1600), außerdem A. Lion (2 Boe., Got.

tingen 1826). Gine fritische Ausgabe ift von G. Thilo in Ausficht gestellt.

Servins Zullins, ber sechste König von Rom, regierte angeblich von 578 bis 534 (v. Chr.), soll ber Sohn einer Stavin ber Königin Tanaquil gewesen sein, wurde wie ein königstiches Kind erzegen, später bes Königs Eidam und bann nach bessen Tobe sein Nachfolger. Durch einen nachträglichen Belksbeschluß ließ er seine Ufurpation legitimiren. Abgeschen von seiner berühmten Berfassungsresorm (s. Rom, Rbmisches Reich und Rom if che Alterthümer Berfassungsresorm (s. Rom, Rbmit Catium, indem er die latinischen Erlen bewog, aus gemeinsamen Mitteln einen Bunzbestempel auf dem Aventinus anzulegen, vollendete die Stabet durch hinzuziehung des Biminalis und bes Esquilinus und zog um sammtentiche 7 hägel eine regelmäßige Ringsmauer. Sein Schwiegersohn S. Tarquinins stellte sich an die Spite der mit S. Einzichtungen unzufriedenen Senatoren, demächtigte sich gewaltsam des Thrones und ließ den S. durch seiner ermorden.

Sejam (Sesamum), Pflanzengattung aus der Familie der Bignoniaccen und der Unterabtheilung der Sejameen. Arten: S. oriental (Sefam, Kunschub) in Cepton, Aegypten und Malabar, bort und in Amerika, Oscinden, Silveuropa u. s. w. häusig seiner Samen wegen angebaut; wird letztere theils wie Reiß oder Hirle, theils nit Zuder oder Honig, oder mit anderen Substanzen geröstet genossen, theils zu Ocl, dem sog. Sessam ist benutt. Dieses ist dem Mandelöl ähnlich, geruchtes, wird nicht leicht ranzig und als Speises und Brennöl, sowie in der Medicin, von Uhrmachern und auch zur Berfälschung theurer Dele benutt. S. Indieum hat kleine, ebenfalls ölhaltige, schwarze Samen. Das sog. Sesam gras (Sesame Grass oder Gama Grass) gehört zur Gattung Tripsacum; auf seuchtem Boden an der atlantischen Kuste und von Islinois an südwärts, liesezt im Süden der Ber. Staaten, besonders in der heißen, trodnen Jahreszeit ein werthvolles Biehfutter.

Sefakris ift ber von herovot in ein Wert zusammengefaßte Name zweier äghptischer Könige, Sethos und Ramste bes Gr., beren Regierungen jedoch mehr als ein Jahrh. (1445 —1328 v. Chr.) aus einander liegen. S. drang, nach herodot, tiefer in Aethiopien vor als irgend ein anderer ögyptischer König (bis Dongola) und durchzog in Asien die Länder bis Mesopotamien, auch behauptete er Sprien eine Zeit lang. Gegen Besten trug er seine siegereichen Waffen die nach Libben. Auch die ägyptische Runst erreichte unter ibm ihren höbepunkt. Seine zahlreichen, durch Pracht und Sauberkeit ausgezeichneten Denknäler sinden sich noch jetzt allenthalben in Aegypten und Nubien. Auch wird ihm die Anlage eines Aegypten turchschneidenden und für Einfälle berittener Scharen, das Land unzugänglich machenden Kanalspstems, sowie das Project einer Verbindung des Rothen Meeres mit dem unteren Nil zugeschrieben.

Sess, Name nehrerer berühmter Cangerinnen, Schwestern, beren Bater, ein Italiener, früher in Rom, seit 1794 in Wien lebte. Marianne, geb. zu Rom 1770, eine ber ersten Bravourfängerinnen Deutschlands, heirathete in Bien ben Kausmaun Natorp und starb am 20. März 1847. Imperatrice, geb. zu Rom 1783, die ausgezeichnetste von den Schwestern, sang vorwiegend in Italien und starb zu Florenz am 25. Dit. 1806. Anna Maria, geb. zu Rom 1793, eine der gesciertsten italienischen Sangerinnen, ging 1811 nach Wien, nannte sich nach ihrer Bermählung Neumann-S., solgte 1823 einem Ruse nach Leipzig, dann nach Besth, wo sie plöglich ihre Stimme verlor und starb zu Wien 1864. Bittoria und Carolina, die beiden jüngeren Schwestern, waren ebenfalls vortreffliche Sängerinnen, verließen aber insolge ihrer Bermählung früh die Bühne. Außerdem ist noch Maria Theresia zu nennen, die in Süddeutschland, Paris und London außerordent-lichen Beisall errang.

Sefterz (vom lat. Sestertius), bisweilen and nur nummus (Munze) genaunt, die gangbarfte rönische Silbermunze, war bis zum J. 217 (v. Chr.) = 21/. As = 1/4 Denar,

fpater aber = 4 Affe = 3-4 cts.

Seftine (vom ital. sestina) ift eine, besoubers von ben Italienern und Spaniern, bech anch in ber beutschen Boefie ausgebilbete, aus fechs fechszeiligen und einer breizeiligen

Strophe bestebende, Iprifche Bersform.

Sessius, Dominico, ausgezeichneter Rumismatiker, geb. zu Florenz am 10. Aug. 1750, ordnete das Museum des Fürsten Biscaris in Catanea, ging dann nach Konstantinopel, wo er die später berühmt gewordene Münzensammlung des englischen Sesanden Sir Robert Ainslie aulegte, bereiste Kleinasien, ging dann nach Berlin, wo er vom König von Preußen ein Jahrgehalt erhielt, wurde später die zum Jahre 1814 Antiquar und Bibliothetar der Größberzegin von Toscana, ordnete dann das Hederwar'sche Museum, sowie die königliche Münzsammlung in München, darauf die des Königs Christian VIII. von Dänemark und des Museums zu Triest, ward schließlich Prosessor an der Universität zu Bisa und starb zu Florenz am 8. Juni 1832. Er verfaste: "Lettere e dissertazioni numismatiche sopra alcune medaglie rare della collezione Ainslianea etc." (8 Bre., Livorno 1789—1805), "Classes generales seu monetae urdium, populorum et regum ordine geographico" (2 Bde., 2. Aust., Florenz 1821), "Lettere e dissertazioni numismatiche" (9 Bde., Maisand 1813—20), "Systema geographicum numismaticum" (in 14 Foliobänden) u. a. m.; setzteres als Manuscript. Seine Bibliothet und seine Manuscripte kauste der Größberzog von Toscana an.

Setaria (Borften bir fe; engl. Bristley Fox-Tail Grass), eine zu ten Gramineen gehörige Pflanzengattung, deren Aehrchen von grannenartigen Borften umgeben find. Ben ben in den Ber. Staaten aus Europa eingewanderten Arten ist besonders als Culturpflanze hervorzuheben: S. Italica, Italien ische Borften oder Kolben bir se, ein vollsätiges Gras mit 2—3 F. habem, fingerdicken Stengel, schistartigen aber weichen und nicht schaffen Blättern und einer 3—6 Bell langen, die 1 Bell dicken, gelappten Aehre mit zehlreichen Aehrchen, die wie die hirse benutzte, aber kleinere, grane oder weiße, gelbe bis braunrothe Körner bestigen. Man unterscheidet: Große Kolben bir se, mit unter dem Nanien Millet oder Bengal-Gras benutzten Körnern, und Kleine Kolben bir se oder Mohar, die als Futter verwendet wird. Andere Arten sind: S. Verticillata, in der Nähe von Wohnungen S. glauca (Fox-Tail), ganz allgemein auf Steppelseldern u. s. w.; und S. viridis (Groen Fox-Tail); Bottle Grass), auf angebauten Bläten.

Setautet, Boftrorf in Guffelt Co., Rem Port.

Setc-Lagoas, fieben Geen auf bem Dochplateau ber Proving Matto. Groffo, Brafi.

lien, welche die Quellen bes Paraguat River bilben.

Seih (b. h. ber Gefette, ber Ersamann), nach bem A. T. ber britte Sohn Arams, nach Rain's Abfall und Abel's Törtung geboren, ist Gegenstand jübischer Sagenbildung geworben, soll zuerst ben Sternen Namen gegeben und die hebräische Buchstabenschrift erfunden haben.

Seite-Communi (ital.) beifen 7, in ber italienischen Proving Bicenza gelegene Bemeinden, welche von Deutschen abstammen und ihre alten Sitten, ihre Sprache und Ei-

genthamlichkeiten bewahrt haben.

Sottlomont (engl.) ein im anglo-ameril. Rechtswesen gebrauchter Ansbruck, bebentet Schlichtung eines Processes, Arrangirung einer Angelegenheit. Ferner bedeutet & die Uebertragung eines Eigenthums zu Gunsten eines Dritten. Bei heirathen sinden S.s. hänsig zu Gunsten eines der Chelente oder zu Gunsten der Kinder statt. Im letzteren Falle geschieht die Uebertragung an Trustees (s. d.), welche das Eigenthum in Uebereinstimmung mit dem Zwecke des S. verwalten.

Setuval ober Setuval, auch St.-Pves genannt, Kreisftadt im portugiesischen Diftrict Lissabon, an der Mündung des Sado in die Bai von S. gelegen, hat 13,134 E. (1863) und ist eine reiche Hafenstadt. Die Barre vor dem Hafen, mit schmalem Fahrwasser, ist schwer zu passiren. S., welches hauptsächlich Salz und Wein aussührt, ist das römische Cotodriga, das spätere Sotudra, welches von den Arabern zerstört und von

Fifchern wieder aufgebaut murbe.

Setmaschine neunt man in der Schriftseberei einen um 1820 von Ballange construirten und 1823 in England patentirten und gebauten Apparat, welcher die Herstellung des Topenstes für den Buchdrud erleichtern soll, auch an verschiedenen anderen Orten in verschiedener Weise, jedoch nie mit erheblichem Erfolg, hergestellt wurde. Die S. beruht auf demselben Princip, wornach der Setzer mit der Hand arbeitet. Sewöhnliche Topen werden zu einer Ornachlatte vereinigt und wieder abgelegt. Meistens ift eine Tastaur angewendet, die, vermittelst entsprechender mechanischer Zwischenslieber, die betressenden Topen einzeln aus ihren Behältern aus- und in Kanale eintreten läßt, in denen sie herabzleiten und, unten angelangt, in der bestimmten Reihenfolge sich an einnehen seigen. Die so gebildete, sortlausende Topenreihe wird dann in Zeilen und Columnen auf die sonst gebrauchliche Art geordnet. S.n dieser Art sind unter Anderen von Applegath, Clau und Rosenbourg gebaut worden, haben zum Theil sider 100 Tasten und liesern circa 10,000 Lettern in der Stunde auf das Sethrett.

Senge, f. Epidemie und Enbemie.

Scume, Johann Gottfried, beutscher Dichter und Schriftsteller, geb. am 29. Jan. 1763 in Boserna bei Beißenfels, wurde nach dem Tobe feines Baters, eines Landmannes, vom Grafen Sobenthal-Anauthain unterftutt, ber ben Anaben ausbilten ließ und ibn für bas Studium der Theologie bestimmte. Indeffen verließ G. aus Widerwillen gegen diefes Fac Leipzig, um fich nach Paris zu begeben, wurde jedoch von heffischen Werkern ergriffen und nach Amerika gebracht, wo er in Canada gegen bie Colonien tampfen mußte; febrte nach dem Frieden nach Europa gurud, hatte jedoch bas Unglud, prengifchen Berbern in die Bande ju fallen, mußte als gemeiner Goldat in Emben bienen, entfloh zwei Dale, wurde wieber eingefangen und entging mit genauer Roth bem Tobe. Spaterbin tam er als Setretar bes Generals Igelfirom nach Barichan (1793), wurde Grenabierofficier, gerieth bei bem Rampfe mit ben Bolen in beren Gefangenschaft, ertheilte nach feiner Befreiung englischen Unterricht in Leipzig, wurde bann Corrector in ber Druderei eines Freundes zu Grimma, unternahm barauf verschiedene Fußtouren, eine burch Defterreich, Italien, Sicilien, die Schweiz und Paris, eine andere über Betersburg, Mostan burch Finnland nach Schweden. Er ftarb am 13. Juni 1810 zu Teplitz. Glübende Baterlandsliebe, ebler Freiheitsfinn, außerorbentliche Charafterfestigfeit zeichneten ibn aus und burchbringen feine Berte, die in tänftlerifcher Beziehung jedoch manche Mängel aufzuweifen haben. Unter benfelben find hervorzuheben feine "Obolen" (2 Bde., Leipzig 1797), "Gedichte" (Leipzig 1801), "Der Spaziergang nach Spracus" (3 Bbe., Brannschweig und Leipzig 1802; neue Ausg. von Defterley, Leipzig 1860), "Mein Commer im 3. 1805" (Samburg 1806). Seine "Cammtliche Berte" find herausgegeben ju Leipzig 1826-27 in 12 Bon., Aufl. in 8 Bbn., 1863. Er begann eine "Gelbftbiographie", die Clodius zu Ende geführt hat (Leipzig 1813); eine Biographie S.'s veröffentlichte B. Buchner, Leipzig 1870.

Cevaffepel ober Sebaftopol. 1) Townfhip in Door Co., Bisconfin; 326

E. 2) Dorf in Mustegon Co., Dichigan.

E.P. K

Seven Blands, Inselgruppe im Golf von St. Lawrence, Proving Ontario, Dominion of Canada, am Eingange zu S. J.-Bay.

Seven Mile, Boftborf in Butler Co., Obio; 229 E.

Seven Mile Creef, Townfhip in Juneau Co., 2Bisconfin; 825 E.

Ceben Mountains, ein jum Alleghany-Spftem gehöriger Bobengug im Staate Benn.

12

Seven Bines, im Staate Birginia, 6 M. von Richmond, wo am 31. Mai 1862 bie Unionstruppen unter Gen. Cafet von ben Conföberirten unter ben Gen. Longftreet und Stuart geschlagen wurden. Der Kampf entspann sich am heißesten in der Nabe von 7 alleinstehenden Fichten (soven pinos), wober die Schlacht ihren Namen erhielt.

Seventy Seven, Dorf in Johnson Co., Jo wa.

Seventy Sig. 1) Town fbips im Staate Jowa: a) in Muscatine Co., 959 E.; b) in Bafbington Co., 449 E. 2) Boftboxf in Beaver Co., Bennfplvania.

Severinghaus, Johann Dietrich, beutsch-amerikanischer Theolog, geb. 1834, kam jung nach Amerika, wo er im "Wittenberg College", Springsield, Ohio, Theologie stubirte, und wurde, nachdem er seine Eramina bestanden, im J. 1862 zum Prediger ter luth. Kirche ordinirt. S. ist seit 1869 Redacteur und Geschäftsführer des in Oswego, New

Port, ericheinenden Bochenblattes "Der Lutherifche Rirchenfreund".

Severn (franz. Saverne, bei den Alten Sabrina), der längste und nächst der Themse der wichtigste Fluß Englands, entspringt in Wales am Phynlimmon. Bis in die Gegend von Shrewsburd fließt der Fluß nach ND., dann wendet er sich nach S. und fällt mit breiter Müntung in den Kanal von Bristol (Bristol-Channel). Seine Länge beträgt 52 geogr. M. Schon oberhald Shrewsburd schisspar, verstärft er sich bei Tewesburd bie dis hierher steigende Flut und wird zum mächtigen, Strom mit eingedeichten Ufern. Seine bedeutendsten Nebenslüsse sind die Webe, Ust, Taf, Upper Avon, Lower Avon u. a.

Severus, Flüsse in Nordamerika. 1) Im Staate Marhland, entspringt in Anne Arundel Co., fließt substitut und mundet in die Chesapeake Bah, 3 M. substitut von Annapolis. 2) In der Provinz Ontario, Dominion of Canada, bildet ben Aussluß bes Lake Simcoe und fließt nordwestl. in die Georgian Bah. 3) In Britisch - Nordamerika, fließt nach einem nordöstl. Laufe von 350 engl. M. in die Hudson's Bah.

Geberus, 2. Geptimins, romifcher Raifer von 193-211 n. Chr., aus einer in Afrika ansässigen Ritterfamilie stammend und 146 geboren, begab sich nach Rom, um bafelbst feine Studien zu machen und tam burd Marc Anrel in ben Genat, vermaltete bann nach einander Gallien, Bannonien und Sicilien und erhielt von Commodus den Deerbefehl Bon ben Goldaten jum Raifer ausgerufen und vom Senate anerkannt, in Germanien. besiegte er seinen Nebenbubler, ben Bescennins Niger, im Morgenlande, eroberte Bnjang nach hartnädiger Gegenwehr, schlug seinen zweiten Rivalen, Clodins Albinus, fäuberte nach feiner Rudtehr ben Genat und führte eine Militarberrichaft ein, beflegte bie Barther und eroberte ihre Hauptstadt Atcsiphon, schmädte nach seiner Räckehr Rom durch prachtvolle Gebaube, gab vortreffliche Gesetze, wodurch er sein früher hartes Auftreten zum Theil wieber gut machte, zog im J. 208 nach Britannien, besiegte die Calebonier, hielt sie von neuen Einfällen durch Erbanung einer großen Mauer ab und ftarb 241 zu Choracum (Port), viclleicht durch Gift, welches sein Sohn Caracalla ihm beigebracht haben soll. Durch bie Aufnahme vieler Barbaren in seine neue Leibwache gab S. ten nächsten Anstof zum Sinken ber römischen Kriegszucht. Bgl. Söfner, "Untersuchungen zur Geschichte bes Raifers S. Severus und seiner Dynastie" (1. Bb., 1. Abth., Giegen 1872).

Sevier, Counties und Township in ben Ber. Staaten. 1) Im südmestl. Theile des Staates Artaus as, umsaßt 1300 engl. O.-W. mit 4492 E. (1870), davon in Deutschland geboren und 968 Farbige; im J. 1860: 10,516 E. Der Boren ist versschieden und im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Paraclista. Liberal-demostr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 157 St.). 2) Im östlichen Theile des Staates Tennesse, umsaßt 52 engl. O.M. mit 11,028 E.; im J. 1860: 9122 E., darunter 633 Farbige. Der Boden ist gebirgig, aber in den Thälern fruchtbar. Hauptort: Sevier. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 1038 St.). 3) S. oder Sevier ville,

Township und Bostdorf, letteres Dauptort von Gevier Co., Tenneffee.

Sebigns, Marie de Rabutin-Chantal, Marquife von, eine durch ihren Briefwechsel mit ihrer Tochter berühmt gewordene Französin, geb. am 6. Febr. 1626 zu Baris, erhielt durch ben Abbs de Coulanges, ihren Berwandten, eine gelehrte Bildung, lebte am Hofe Ludwig's XIII., vermählte sich 1644 mit dem Marquis Henri de S., dem sie einen Sohn, Charles, und eine Tochter, Françoise Marguerite, gebar, verlor jedoch ihren Gemahl durch ein Duell im J. 1751. Sie widmete sich von nun an nur der Erziehung ihrer Kinder. Ihre Tochter verheirathete sich mit dem Grasen von Grignan, der späterhin Gouverneur von der Bretagne wurde, infolge dessen die Marquise ihren Bricswechsel mit der Tochter begann, welcher 25 Jahre lang anhielt. Sie starb am 18. April 1696 in der Provence auf dem Schosse Grignan, wo ihr im J. 1857 eine Statue errichtet ward. Die Briese sind geistvoll, gewandt und sein stylisiert, sowie treffend im Aus-

Die erste Sammlung ber "Lettres de Mme. de S. à sa fille" erschien 1726 (2 Bre., Rouen und Saag); eine vollständige Ansgabe veranftaltete ber Ritter Berrin (8 Bbe,, Baris 1754); die beste ift die von Monmerqué und St.-Onrin (10 Bbe., Paris 1818-19 mit Supplementband, 1820; neue Ausg., 1861 ff.). Bal. Baldenaër, "Memoires touchant la vie et les écrits de Mine de S." (5 Bte., Paris 1842-52). Auch die Grafin Fraucoife Margnerite von Grignan, geb. 1648, geft. 1705, bat Bricfe binterlaffen; Charles Marquis von G., geb. 1647, geft. 1713, zeichnete fich als Golbat aus. Sevilla. 1) Broving in Spanien, jum Ronigreich Andalufien geborig, umfaßt 249,, Q .- D. mit 500,567 E. (1867), und zerfällt in 16 Bezirte, 1911 Lugares und 4 Cindades. 2) Sauptstabt ber Broving, liegt treisförnig und von einer boppelten Mauer, mit 116 Thurmen umgeben, am linten Ufer bes Guadalquivir, ber bis bierber fleinere Seeschiffe trägt und über ben eine Schissbrude zur Borstadt Eriana führt. Dem Umfange nach (31/, M.) ist S. Spanien's größte Stadt. Die Straffen find zwar eng aber reinlich, Die Banfer von blendend meißem Unftrich. Un bas romifche Hispalis erinnert noch ber Aquaduct, welcher von Carmona bas Baffer berführt. Der Stolz ber Stadt ift die Rathedrale (von 1401-1518 erbaut), ein impofantes Gebaube, 420 F. lang und 260 F. breit, mit einem 370 F. hohen Thurme und einer prachtigen Orgel. In der Rabe des Doms liegt der maurische Königspalast Alcazar, die Alhambra von Granada im Rleinen. Biele ber gabireichen Rirden und Rlofter feiner Baterftatt bat ber Maler Murillo mit feinen Weisterwerten geschmildt. Die fconften befinden fich in bem hospital be la S. hat das größte Amphitheater für Stiergefechte in gang Spanien. In Bejug auf Industrie ift Die königliche Tabakfabrik berühmt, welche 4500 Menichen beschäftigt und 1/a Mill. Cigarren täglich liefert; ber Sevilla-Schnupftabat (Spaniol) ift weithin be-Auch die Seidenfabriken find von Bedeutung. Die Universität, ehemals ein Jesuitencollegium, 1504 gegrundet, mit einer Bibliothet von 20,000 Banden, gabit gegen 1000 Studirende. Außerbem bat G. an Bilbungeanstalten eine Atabemie ber schönen Biffenschaften, Bau-, Bilbbauer- und Daleratabemien, ein Dinfcum und mehrere Bemalbesammlungen. S., bas röm. Hispalis, galt in ber ersten Zeit bes Mittelalters für bie Hauptstadt Subspaniens. 3m 8. Jahrh. wurde sie durch die Araber erobert, unter benen sie rasch emporblübte, 400,000 E. gezählt haben soll und Sitz ber maurischen Könige

gurudziehen mußte. Seville. 1) Townfhip in Gratiot Co., Michigan; 575 E. 2) Dorfin Me-

war. Im J. 1248 wurde S. von Ferdinand III. von Castilien erobert und hatte von 1501—1726 den Haupthandel mit Amerika in Händen. Am 27. Wai 1808 bildete sich hier die span. Centraljunta gegen Frankreich, welche sich aber am 1. Febr. 1810 nach Cadix

bina Co., Dhio.

Sebre, Rame zweier Flüsse in Frankreich. 1) Die S.- Nantaife, entspringt am Gatine-Plateau, durchströmt als ein reisender Fluß die Thäler der Bendée und mündet, Nantes gegenüber, in die Loire. Ihre Länge beträgt 18 W., von denen zwei schiffbar sind. 2) Die S.- Niortaise, kommt aus den Bergen von Boiton, sließt in einem tiefen, granitischen Thale, ninumt rechts die vom Gatine-Plateau kommende Bendée auf, wird bei Niort schiffbar und mündet, 2 M. nördl. von La-Nochelle, in den Atlantischen Ocean. Ihre Länge beträgt 20 M., von denen 11½ schiffbar sind. Das nach den beiden Flüssen benannte Departement Deux-Shres umfaßt 108, 20.-M. mit 333,155 E. (1866) und zerfällt in 4 Arrondissements, 31 Kantone und 355 Gemeinden. Die durchschnittlich 432 F. hohe Hügelreihe der Gätine, nitt schönen Wäldern bedeckt, durchzieht das an Weinbergen und Wiesen reiche Departement. Die Hauptstadt ist Niort.

Sobres, Stadt im franz. Departement Seine et Dife mit 6754 E. (1866), am linken Ufer ber Seine gelegen, ist bekannt durch seine Glashstten, sowie durch die, seit 1755 bestehende, weitberühmte Porzellansabrik. Mit dieser Anstalt steht ein Muscum in Berbindung, welches irdene und porzellanene Geschirre aller Zeiten und Bölker enthält. S. wurde im Deutsch-Französischen Kriege am 19. Sept. 1870 von Truppen der 3. deutschen Armee bescht und bei der am 5. Okt. stattsindenden Beschiegung durch die Franzosch statt beschädigt. Am 4. April 1871 sand auf die Stadt ein Angriff der Communisten statt.

Seward, William henrh, amerik. Staatsmann, geb. am 16. Mai 1801 zu Florida, Drange Co., New York. Seine Erziehung erhielt er in ber "Goshen Academy" und im "Union College". Bevor er seinen Cursus beendigt, hielt er sich (1819) einige Monate in Georgia als Lehrer auf. Die Eindrücke, die er daselbst von der Staverei empfing, wirkten auf sein ganzes Leben bestimmend ein. Aus dem Siden zurückgekehrt, graduirte er im "Union College", widmete sich dem Studium der Rechte, wurde 1822 zur Abvoka-

tur angelaffen und ließ fich in Auburn, Rew Port, als Abvolat nieber. Bwei Jahre fpater begann er seine politische Laufbahn mit einem beftigen Angriff auf Die feit langen Jahren ben Staat beherrichende "Albany Regency". 3m Ang. 1828 prafibirte er einer Convention von jungen Mannern in Utica, welche die Förderung der Wiederwahl von 3. D. Abams (f. b.) bezwecte und zur Beit viel von fich reden nachte. Gine Caubidatur für ten Congreß, die ihm darauf angetragen wurde, lehnte er ab, nahm aber zwei Jahre später als Anti-Freimaurer" ein Mandat für den Staatssenat an und spielte hier als entschiedener Gegner der Jadfon'ichen Politik eine hervorragende Rolle. Nach einem turgen Aufenthalt in Europa (1833) in Gesellschaft seines Baters, eines wohlhabenden Arzies, trat er 1834 gegen Marcy (f. b.) als Candidat ber Bbigs für Die Gouverneurschaft bes Staates auf, wurde aber geschlagen. Nachbem tie Whige in ben Staatswahlen von 1836 eine febr fowere Rieberlage erlitten hatten, murbe S. 1838 abermals von ihnen als Gouvernemiscandidat aufgestellt und trug mit 10,000 Stimmen ben Sieg über feinen alten Begner March bavon; bie herricaft ber "Albany Regency" erreichte bamit ihr Enbe. Babrend feiner Gouverneurschaft, die infolge feiner Bicderwahl bis jum 1. Jan. 1843 bauerte, wurde bas Boltsichulwesen bedeutend gefordert, bas "Chancery-System" abgeschafft, tie Schuldhaft aufgehoben, bie fog. "Anti-Renter-Rebelliou" unterbrudt und bie letten Ellavereigesete aus bem Cober bes Staates getilgt. Rach Ablauf seines Amtstermins lag G. wieder seinem Abvotatenberuf ob. Geine geschidten und energischen Bertheidigungen von Berfonen, Die angeflagt maren, flüchtigen Glaven Beiftand geleiftet zu haben, verbreiteten feinen Ruf ale Abvotat auch über bie Grengen bes Staates binans. Geine Stellung zu dieser Seite der Stlavenfrage hatte er bereits als Gouverneur in der sog. "Virginia Controverse" fcarf getennzeichnet. Der Sonverneur von Birginia forberte bie Auslicferung von zwei Matrofen, die angeklagt waren, Sklaven zur Freiheit verholfen zu haben. S. verweigerte bie Anslieferung, weil die Angeklagten nicht als "Fugitives from justice" im Sinne ber Constitution anzuschen seien, ba ihre Sandlung nicht an fich ober nach ben allgemeinen Rechtsanschauungen ber civilifirten Erbe, sonbern nur nach einem ftatutarifden Gesetze von Birginia ein Berbrechen sei. Raum geringeres Auffehen machte seine Bertheibigung bes Regers Freeman, ber eine Familie von Beißen erwordet hatte und schuldig gesprochen murbe, obwohl er ein vollständiger Idiot war. Rach ber Wahl Taplor's (1848) wurde G. in ben Bundesfenat gewählt und galt in bemfelben für ben fpeciellen Bertreter ber Anfichten und Bunfche bes Prafibenten. Je mehr bie Cflavenfrage jum bestimmen. ben Moment ber nationalen Bolitit wurde, befto mehr trat G. als entschiebenfter Gegner ber weiteren Ausbehnung ber Stlavenhaltermacht in ben Borbergrund. In ten Debatten über die Aufnahme von California in die Union erklärte er in einer Rede am 11. März 1850, "bag es ein boberes Befet als die Constitution gebe", eine Erflarung, die nicht nur von Seiten ber Stlavenhalter, sondern von der gangen bemofratischen Partei und auch einem großen Theile ber Bbige mit außerfter Scharfe angegriffen murbe. Ale vier Jahre fpater bie Ranfas-Frage vor den Congref tam, fanden die Anfpruce ber Stlavenhalter wieterum an ihm einen ber unbedingtesten und fabigften Wegner. Er wurde 1856 wieder in ben Senat gewählt und gehörte von Anfang an ju ben eifrigsten Bortampfern ber republikanifcen Bartei. In einer Rebe zu Rochester 1858 erklarte er ben Kampf zwischen freier Arbeit und Stlavenarbeit für einen "ununterbrudbaren Conflict" (Irrepressible conflict) und zog barans den Schluß, daß die Ber. Staaten "entweder vollständig eine ftlavenhaltende Nation oder vollständig eine Nation freier Arbeit" werden müßten. Diefes Wort zog ihm noch fchärfere Angriffe feitens ber Stlavenhalter und nordstaatlichen Confervativen als bas vom "boberen Gefet ju, machte ibn aber antererfeits jum unbestrittenen Führer ber repub-likanischen Partei. Im Often erwartete man allgemein, bag er 1860 von ber republik. Nationalconvention zu Chicago als Präfidentschaftscandidat aufgestellt werden würde; und als er mit 103 gegen 173 Stimmen für Lincoln unterlag, war die Enttäuschung so groß, daß man einen Augenblid eine Spaltung der Bartei befürchtete. Rach feiner Inauguration bot ihm Lincoln die Stelle an der Spipe feines Cabinets als Staatsfefretar an, und S. nahm fie an, obwohl man wissen wollte, bag ber Brafibent eine ablehnenbe Antwort wünschte. Bon bieser Zeit ab bis zum 4. März 1869 "ift S.'s Geschichte die Geschichte ber Beziehungen ber Ber. Staaten zu ben auswärtigen Dlächten". Beim Ausbruche tes Burgerfrieges sprach er sich babin aus, daß "bie Rebellion in 90 Tagen untertrudt sein würde", ein Ausspruch, der oft als Beleg dafür angeführt worden ist, daß er selbst bie Tragweite feines fruberen Bortes vom "ununterbrudbaren Conflict" nicht verftanten bate. Bahrend ber erften Beit bes Rrieges mar feine Baltung confervativer als in ben letten Jahren vor demfelben. In feinen Depefchen bezeichnete er felbst ben Flügel ber republik

Bartei, der die Ausbebung der Silaverei als Borbedingung einer siegreichen Durchführung bes Prieges anfah, als "disunionists". Infolge beffen fuchten republit. Senatoren ben Brafiventen zu feiner Entlassung zu bestimmen, aber ber Berfuch blieb, wie es beißt, burch ben Ginfluß von G. B. Chafe (f. b.), erfolglos. Die Bermeibung eines Rrieges mit England wegen ber Trent-Affaire (f. b.) wurde jum großen Theile feinem Tatt jugefdrieben, und feine Festigkeit war von bebeutenbem Ginfluß auf Die Erfolglofigkeit ber frang. Expebition nach Merico. Das Programm ber Berfcworung, Die Lincoln bas Leben toftete, Debute fich auch auf die Ermordung von S. aus. G., ber frant im Bette lag, wurde burd feinen Gohn gerettet, lag aber einige Beit an ben erhaltenen Bunden fower barnieber. Andrew Johnson beließ ibn in seinem Boften und ba er wenigstens nicht öffentlich mit ber Reconstructionspolitit bes Prafibenten in Biberfpruch trat, fo bufte er feinen Ginfluß bei ber berrichenden Majoritat der Bartei ein. Nach dem Ablauf von Johnson's Amtstermin jog S. fich in's Privatleben jurud und trat bald barauf eine Reife um bie Erbe an, von ber er 1871 zurückehrte. Roch mit einem Buche über diefe Reise beschäftigt, starb er am 10. Dft. 1872 ju Auburn, nach einem Unwohlfein von nur wenigen Tagen. Seine Berte, (4 Bbe., Rem Port 1853-61) enthalten, außer seinen Reben, namentlich seine Correspons beng als Gonverneur und einige Blaidopers vor ben Gerichten. Seine "Travels around the World" erschienen bald nach seinem Tobe (Rem Port 1872).

Seward. 1) Township im Staate Illinois: a) in Rendall Co., 944 E.; b) in Binnebago Co., 997 E. 2) Township in Rosciusco Co., Indiana; 1353 E. 3) Township in Seward Co., Rebrasta; 1207 E. 4) Township in Scheharie

Co., New York; 1765 E.

Cemarb's Boint, Dorf in Montgomery Co., Illinois.

Sewaftspol ober Sebaftopol (richtiger Sfewaftopol), hafenftabt in bem ruff. Gouvernement Zaurien auf ber Bestätifte ber halbinfel Rrim, an einer Bucht bes Schwarzen Meeres, war vor der Zerstörung im Krimkriege (1854 und 1855) einer der großartigften Rriegshafen ber Erbe, barf aber nach ben Bestimmungen bes Barifer Frie-Deus (30. Mary 1856) nur noch als Banbelshafen benutt und nicht wieder befestigt wer-Die Rhebe ift bis jur Dundung ber Tichernaja 1 geogr. DR. lang und 1/, Dl. breit. An ber Gubfufte bat bie Bai mehrere Buchten: Die Quarantanes, Artilleries, Gubs (ber ebemalige Ariegshafen), Dods- ober Arfenal- und Rielbucht. Langs ber Rufte erhoben fic bor bem Kriege bie gewaltigen Dagagine und Wertftatten, und auf einer Infel zwischen ber Sub- und Dodebucht prachtvolle Marinekafernen und bie Abmiralität. Zwischen ber Artilleric- und Gubbucht liegt an einem, burch Schluchten zerriffenen Bugel bie Stadt, Die obere, nieist von Bohlhabenden bewohnt, mit schonen Gebauten und Garten, und die untere von ber arbeitenben Claffe bevolfert. Die Stadt gablte vor ber Belagerung 47,474 E. (einschließlich ber ftarten Garnifen), hatte großartige Bertftatten für bie Flotte bes Schwargen Diceres, 7 Rirchen, barunter die Rathebrale, Theater und Bibliothet. gungen, namentlich jur Sicherstellung ber Flotte errichtet, lagen vorherrichend auf ber Ceefeite; mit dem Bau der Befestigungen nach der Landseite hin war bei Beginn des Krieges kaum begonnen. Die Einfahrt zur Rhebe vertheibigte auf ber fühl. Geite bas Quarantane- und Alexanderfort, auf der nördl. Geite das Fort Konstantin, ben Eingang zur Gudfeite bas Fort Nitolaus und Fort Baul; auf ber Norofeite liegen ftarte anbere Befestigungen, welche 1855 nicht beschoffen murben. Gleich nach bem Rriege murbe bie Rerbseite burch eine großartige Rettenbrude, welche zwischen Fort Rifolans und ber Dichaelbatterie zur Subjeite führt, mit biefer verbunden. Mit Bingurechnung ber Batterien, vertheitigten wahrend ber Belagerung 700 Gefcute bom fdwerften Raliber ben hafen. waren von Rallftein erbaut. Bur Zeit ber Landung ber Westmächte waren nur wenige Berte auf ber Landfeite, unter biefen ber Malatowthurm, gang vollendet. Alle anderen Befestigungen wurden im Angefichte bes Feindes unter bes Generals Tobleben (f. b.) genialer Leitung bergestellt. Rach einer elfmonatlichen Belagerung wurde nach Erstürmung bes Malafowthurmes (8. Gept. 1854) G. von ben Berbunbeten eingenommen; Die Ctabt felbft war ein Trummerhaufen. Die nicht zerstörten Dods und Forts ber Gubfeite murben von den Siegern gesprengt. Die Stadt, welche nach der Belagerung nur 7500 E. jählte, wurde nach einem in Betersburg entworfenen Blane wieder aufgebaut und gablt bereits wieber gegen 12,000 E. S. wurde an Stelle bes tatarifden Sifderborfes Athtjar unter ber Regierung ber Raiferin Ratharina II. von Botemkin (1785) angelegt. Bgl. Riel, "Siège de Sébastopol" (Paris 1858); Tobleben, "Défense de Sébastopol" (Petersburg 1863 ff.); Beigelt, "Die Belagerung C.'s" (Berlin 1861). Digitized by 4.3 OC

Sewell, Township in Fapette Co., Weft Birginia; 1833 C. Cemel's Mountain, Dorf in Fabette Co., Beft Birginia.

Semellsville, Dorf in Belmont Co., Dhio.

Semerien, ebemaliges Fürftenthum im fübl. Theile von Rugland, unter polnifder herrschaft einen Theil ber Ufraine bilbend, tam mit biefer 1667 an Rufland und wurde querft jum Gouvernement Nowgorod und 1802 ju Tichernigow gefclagen.

1) Townships im Staate Bennsplvania: a) mit Borough in Sewidlen. Alleghany Co., 1472 E.; bas gleichnamige Town fbip 443 E; b) in Bestmoreland

Co.; 2372 E. 2) Bost borf in Beaver Co., Bennfplvania. Semidlepville, Bostdorf in Alleghand Co., Bennfplvania. Sertant (vom lat. sextans, ben 6. Theil umfassend) bezeichnet im Allgemeinen ben fecheten Theil eines Rreifes (60 Grate); im Befonderen ein Instrument, meldes bagu bient, obne einen festen, unveranderlichen Stand für baffelbe zu baben, wie z. B. auf bem Schiffe, ben Bintel zu meffen, welchen bie nach zwei beliebig gelegenen Buntten führenben Richtungslinien unter einander bilben, ober auch die Bobe eines Gestirns über tem Borijont ju meffen. Lettere wird beftimmt, wenn man ben Wintel bes birect geschenen Eternes und feines Spiegelbildes in ber Oberfläche ber Gee ober in einem tunftlichen Berigonte mißt und benfelben halbirt. Das Instrument heißt Spiegelfertant, murte 1740 pon dem Englander Sable p erfunden, besteht aus einem Fernrohr, vor welchem ein kleiner Spiegel angebracht ift, welcher bas Objectivglas halb bedeckt, so daß man über ten Spiegel meg nach Wegenstanben feben tann. Rechts von rem Fernrohr ift ein größerer Spiegel, welchen man so breben kann, daß er einen Gegenstand auf dem kleinen Spiegel reflectirt. Links vom Fernrohre ist ein Gradbogen von 60° angebracht, auf welchem ein am größeren Spiegel angebrachter Zeiger anzeigt, in welchem Bintel ber große Spiegel zum fleinen Batt man nun die Ebene bes Grabbogens fentrecht, vifirt über ben feineren Spiegel hinmeg nach bem Borigente uud breht ben großeren fo, bag bas zweimal reflectirte Bild ber Sonne mit bem Borigont zusammenfällt und beibe Spiegel einen Binfel von 35 Graden bilden, fo ift die Sonne 70° über dem Sechorizonte. Da es nun befannt ift, welche Mittagshöhe die Sonne gerade zu dieser Jahreszeit über bem Horizonte hat, fo tann man leicht auch die Bolhohe des Schiffes berechnen. Gewöhnlich ift bie Bahl ber Grade schon auf ber Kreistheilung mit 2 multiplicirt angegeben. Als Horizont braucht man auf bem Deere mit volltommener Genquigteit Die Linie, in welcher fich Boffer und Luft begrenzen, und bringt mit ihr bas Spiegelbild bes Gestirus zur Dedung. Auf tem Bestlande stellt man einen fünstlichen Borigont ber, nämlich eine mit Quedfilber gefüllte, burd bachformige Glafer gegen ben Luftzug gefdutte Schale ober ebene Glasplatten, welche burch bie Bafferwage borizontal gestellt werben. Dann vifirt man birect nach beme Spicgelbild bes Geftirns in Diefem funftlichen Borigont, breht ben beweglichen Spiegel, bis das doppelt reflectirte Bild bes Sterns mit bem erften gusammenfallt und findet fo Die boppelte Bobe bes Sterns. Bei Beobachtungen ber Sonne icungt man bas Auge burch gefärbte Gläfer; ber Salbmeffer bes Spiegelfertanten beträgt von 5-13 Bell. Noch Heis nere Spiegelfertanten beißen Dofenfertanten. Daper in Gottingen brachte bei bicfem Ingrumente ftatt bes G. einen gangen Rreis an, wodurch fleine Fehler leicht entbedt werden tonnen; biefer Apparat wird ber Diaperfche Spiegelfreis genannt. Berbefferungen hat Borba an letterem angebracht, und ber nach ihm gebaute Spiegelfertant beißt Maper-Borda'fder Spiegelfreis (Borda'fder Bolltreis). Rehnliche Bertzeuge, wo Bintelmeffungen mit bilfe ber Spiegel vollbracht werden, beigen nach Berhaltnig bes babei angewendeten Grabbogens Gpiegeloctan ten und Spiegelquabranten. In neuester Beit werben vorzägliche Spiegelfertanten (ftatt bes fleinen Spiegels ein Brisma und ftatt bes Rreisausfdnittes ein ganger Rreis von 6-10 Boll Durchmeffer), auch Reflection streife genannt, von Biftor und Martius in Berlin angefertigt. Steinheil in Minden hat beide Spiegel burch Prismen erfett und fog. Prismentreife angefertigt.

Sextett (vom ital. sestetto, ein Sechsspiel) heißt ein Tonstud für sechs Bocal- ebex

Instrumentalstimmen; letteres wird auch Gertuor genannt.

Sertins, Rame eines plebejischen Beschlechtes im alten Rom; ju beffen befannteften Tragern gehoren : 2. Gertius, Boltstribun von 376-367 v. Chr., ber burch feine Borschläge, die "Leges Liciniae Sextine", den Blebejern die Bahn zum Consulat brach und felbst erster plebejischer Consul im J. 366 war, und T. Gertius, ber unter Cafar in Ballien als Legat Diente, später unter dem Triumvirat, nach beffen Abschluft er später Statthalter von Afrika wurde. Nach ber Schlacht bei Philippi mußte er, bei einer Theilung

ber Provingen, Numibien bem Octuvian übergeben, feste fic aber wieber in Besty berfelben und übergab fie bem Lepibus.

Sertonville, Boftborf in Richmond Co., Bisconfin.

Seztus Empiricus, ein steptischer Philosoph und griechischer Schriftsteller aus bem Ende des 2. Jahrh. n. Chr., lebte zu Alexandria und Athen, so genannt, weil er als Arzt zur Empirischen Schule gehörte. Die Stepsis, welche in ihm unter allen Philosophen des Alterthums ihre Blüte erreicht, erklärt er als die Kunst, Erscheinungen und Gedankenso einander gegenüberzustellen, daß man durch das Gleichgewicht des Widerspiels der Thatsachen und ihrer Gründe zur Zurüchaltung des Urtheils über dieselben und tadurch zur unerschilterlichen Gemüthernhe hinsichtlich der Meinungen und zum Gleichmuth betresse der Aothwendigkeit gelangt. Erhalten sind von ihm noch zwei Schriften in griechischer Sprache, "Pyrrhonias hypotyposes" und "Adversus mathematicos", welch' lettere in den ersten 6 Büchern die Unsicherheit der Grammatit, Rhetorit, Geometrie, Arithmetit, Astologie und Musit, in den solgenden 5 die der Logit, Physit und Ethit nachzuweisen, sucht. Eine Ausgabe derselben veranstaltete Bester (Verlin 1842).

Sethelmann, Karl, berühmter beutscher Schauspieler, geb. am 24. April 1795 zu Glat, wurde erst Soldat und ging dann zur Bühne über, auf der er anfangs wenig Beisall sand. Im J. 1829 in Stuttgart engagirt, gastirte er 1831 in Wien und 1837 in Berlin mit größtem Erfolge, worauf er an letterer Bühne eine lebenslängliche Anstellung erhield und am 17. März 1843 starb. Unter seinen Hauptrollen sind "Ludwig XI.", "Sholod", "Mephistopheles", "Mohr" in Schiller's "Fiesco", "Franz" in den "Raubern", "Crommell", "Advostat Wallenberger" in Issland's "Abvostaten", "Abbe de l'Epée" und "Rischard Brandon" in "Eugen Aram" zu nennen. Bgl. Rötscher, "S.'s Leben und Birten"

(Berlin 1845).

Sethlit, Friedrich Wilhelm von, berühmter preußischer General und einer ber vorzüglichften Reitersührer aller Zeiten, geb. zu Kalkar bei Kleve am 3. Febr. 1721, trat 1739 in preußische Dienste, zeichnete sich in der Schlacht bei Hohenfriedberg aus, wurde Major, nach der Schlacht bei Sorr Oberstlieutenant, dann Chef des Dragoner-regiments Württemberg, 1753 Commandeur des Kürassierregiments von Rochow, 1755. Oberst, nach der Schlacht bei Kollin, wo er einen glänzenden Angriff aussichte, Generalmajer, erhielt in der Folge den Besehl über die gesammte Cavallerie, erwarb sich bei Rossbach außerordentlichen Ruhm, worauf er den Schwarzen Ablerorden erhielt und Generallieutenant wurde, ward bei Kunersdorf verwundet, hatte großen Antheil an dem siegreichen Ausgange der Schlacht bei Freiberg (1762), wurde nach dem Frieden Inspector aller in Schlesten stehenden Cavallerieregimenter, 1767 General der Cavallerie und starb am 7. Nov. 1772. Der König ließ ihm auf dem Wilhelmsplate in Berlin ein Dentmal errichten. Bgl. Barnhagen von Ense, "Leben des Generals von S." (Berlin 1834).

Sehfried, Ignag, Ritter von, beutscher Componist, geb. zu Wien am 15. Aug. 1776, widmete fich anfangs auf Wunsch seines Baters dem Studium der Rechte, bann bem., ber Musik, wurde im J. 1797 Kapellnicister am Theater an der Wien, zog sich indessen im J. 1828 zurud und ftarb am 26. Aug. 1841. Seine Melodramen und Kammermusik. städe sind in Bergessenheit gerathen, während sich feine Kirchencompositionen immer noch

erhalten haben.

Seymore, Township in La Fapette Co., Bisconfin; 419 E.

Semsur ist ber Name einer alten englischen, ans der Normandie stammenden, zum ersten Male im Anfang des 16. Jahrh. genannten Familie. Der erste S. war Sir John S., Sheriff von Somerset und Dorset, dessen Tochter Jane die dritte Gemahlin heinrich's VIII. war. Sir Edward, sein Urenkel, als Redner und Staatsmann berühmt, setzte die Anklage gegen den Lordkanzler Clarenton durch, wurde 1673 Sprecher und starb 1707. Sein ältester Sohn wurde Ahnherr der herzoge von Somerset, während sich der jüngere S.- Con way nannte. Francis S.- Con way word 1750 zum Grasen von Hertsord, 1793 zum Grasen von Parmouth und Marquis von hertsord erhoben. Nich ard S.- Con way, vierter Marquis von hertsord, starb 1859 und hinterließ sein bedeuteudes Bermögen einer Mademoiselle Sophie Cheneau und den Hospitälern von London und Baris. Ein Brocch, der durch letzteres Legat entstand, wurde 1867 dahin entschieden, daß die betressende Erbmasse zu gleichen Theilen den Anstalten der beiden Städte zusallen sollte. Sir George Pamilton, hervorrogender Diplomat, Enkel des ersten Marquis von hertsord, geb. 1797, wurde im Berlauf seiner diplomatischen Laufbahn 1831 Gesandter in Florenz, 1836 in Brüssel, 1846 in Lissakon, von wo er insolge von Differenzen wit dem Ministerium Cabral im J. 1851 abberusen

warb, erhielt bann ben Gefanbifchaftspoften in Betersburg, ben er beim brobenben Ausbruche bes Drientalischen Rrieges (Febr. 1854) verließ, wurde 1855 Befandter in Bien und zog fich nach Abschluß bes Barifer Friedens (1856) in bas Brivatleben zurna.

1) Boratio, amerif. Staatsmann und Polititer, wurde 1811 in Ononbaga Co., New Port, geboren; erhielt eine forgfältige Erziehung und ließ fich, nachtem er feine juriftifden Studien beendet hatte, als Abvotat in Utica nieder. 3m 3. 1841 murbe er zum Mitglied ber Staats-Affembly und 1842 jum Dapor von Utica ermablt. erhielt er Die demofratische Romination als Gouverneur Des Staates New Port, wurte jedech gefchlagen, 1852 aber, nochmals von ber bemoft. Bartei jum Gouverneurscanbibaten aufgestellt, mit großer Dajoritat ermablt; ebenfo trug er ben Gicg in ter Souverneurswahl von 1862 bavon. 1864 war er Brafibent ber National-Demotr. Convention in Chicago, 1868 ber von Rew Port. In benifelben Jahre von ter temotr. Bartei als Brafibentichaftscanbibat aufgestellt, murbe er von Grant gefchlagen und jog fich feitbem von bem politischen Leben zurud. S. war stets einer ber entschierenen Bertreter ber conservativen Partei und ein ausgezeichneter Rebner. Als im J. 1863 ber Einfall ber Confoderirten in ben Staat Bennfplvania stattfand, fandte er fofort tie ron Lincoln verlangte Milizmacht bem betrangten Staate zu Bilfe, obgleich er ein Gegner ber Confeription war, welche die Beranlassung zu dem Rew Porter Riot gab (Juli 1863). Gein Auftreten bei Diefer Gelegenheit mar ein fcwantenbes, und feine Anrebe an tie Aufrührer (am 14. Juli) wurde icharf getatelt. 2) Ernman, Generalmajor ter Frei-willigenarmee ber Ber. Staaten, geb. zu Burlington, Bermont, am 24. Sept. 1824, graduirte 1846 in Beft Boint und trat als Lieutenant in das 3. Artillerieregiment, mit bem er ben Mexicanischen Krieg mitmachte. Im J. 1860 wurde er Capitain tes 1. Artillerieregimente und Diente unter Dajor Unterfon mabrend ber Befdieftung von Fort Cumter. 1862 murbe er ber Botomac-Armee augetheilt und Chef ber Artillerie von Dic Caft's Division. Bum Brigabegeneral ber Freiwilligen-Armee ernannt, machte er tie Schlachten bei Mechaniceville, Manassas, am South Mountain und Antietam mit, und commantirte eine Division beim Sturme auf Fort Wagner, wo er schwer verwuntet wurde. 1864 cemmandirte erdie Expedition nach Florida, dann das 6. Corps in den Schlachten in der Wilterneg und wurde am 6. Dai 1864 gefangen genommen. Rach feiner Auswechselung commanbirte er eine Division im Chenantoah-Thale und mahrend ber Operationen gegen Richmond (1864-65). Filr scine Dienste mabrend bes Burgerfrieges murte er jum Brevet-Generalmajor ernannt. 1866 avancirte er jum Dajor bes 5. Artillerieregiments ber regularen Armce ber Ber. Staaten.

Sehmour. 1) Township in New Haven Co., Connecticut; 2122 E., hat vortreffliche Bafferfraft und bedeutente Fabriten. 2) Stabt in Jadfon Co., In biana, an ter Jeffersonville-Mabison- und Judianapelis-Eisenbahn und hat in 4 Begirten (wards) 2372 E. (1870). Es erideint eine wöchentliche Beitung in englischen Sprace. 3) Township in Dutagamie Co., Wisconsin; 251 E.

Sforza ift ber Name einer berühmten italienischen Familie, aus ber sechs Bergege von Mailand flammten, welche namentlich im 15. und 16. Jahrh. eine bedeutende Rolle spielten. Der Stifter berfelben ift ber Conbottiere Duzio Attenbolo, ein Bauernfohn aus ber Romagna, ber wegen feiner Rühnheit und Tapferkeit den Namen G., b. b. Bezwinger, erhielt und 1424 als Großconnetable von Neapel starb. Francesco, geb. 1401, fein Cobn, einer ber berühmtesten Krieger Italiens, beirathete Bianca Diaria Bisconti, die natürliche Tochter Filippo Maria's, des letten Bergegs von Mailand, tem ex 1447 folgte. Er regierte bis 1465 und wußte in fluger und umfichtiger Beife bie Dacht feiner Familie zu befestigen. Gein Gobn Galeaggo Daria, ein graufamer Bolluftling, murbe 1476 ermorbet. Deffen unmunbiger Cobn Giovanni Galcazzo wurde von feines Baters Bruber, Lobovico il Moro, verbrangt und mahrscheinlich vergiftet; letterer starb in frangösischer Gefangenschaft 1510. Gein Cohn Da affimi-I iano vertrieb 1512 bie Franzosen aus Diailand, mußte aber 1515 sein Land an Franz I. gegen ein Jahrgehalt abtreten, nach beffen Bertreibung Lobovico's jungerer Cobn, & rancesco, mit dem Herzogthum belehnt wurde, welcher 1535 ftarb, worauf Mailand als erledigtes Reichslehn an Karl's V. Sohn Bhilipp, den nachmaligen König von Spanien. tam. Bon Aleffanbro S., Francesco's I. Bruber, stammen bie herren von Befaro (1615 erloschen), von Bofio S. bie Grafen von Santa-Fiora in Toscana. Das Geschlecht der Herzöge von S. - Cesarini blüht noch in Rom.

Chabbona, Township in De Ralb Co., Illinois; 1205 & Digititionelle Coogle

Shallefard, County im mittleren Theile bes Staates Texas, umfaßt 900 O.-M. mit 455 E. (1870), darunter 42 in Deutschland geboren und 55 Farbige; im J. 1860: 44 E. Das Land ist wohlbewässert und fruchtbar. Hauptort: Fort Griffin.

Shab (Alosa), eine zur Familie der Häringe (Clupeidao) gehörende, wohlbekannte Der Ameritanifche G. (Alosa praestabilis oder sapidissima) erreicht eine Kange bis zu 20 Boll und ein Gewicht von 4-6, in manchen Fallen bis zu 12 Pfund, ift auf ben oberen Rörpertheilen tupfer-, nach bem Schwanze zu filber- und am Bauche perlenfarbig. Der amerit. G. geht, um ju laiden, vom Guben nach Norben, ericheint im Januar bei Charleston, South Carolina, im Februar bei Rorfolt, Birginia, Ende Marz in ber Mündung bes hubfon, Rew York, Ende April bei Boston, Massachfetts, und Mitte Mai in der Bay von Fundy, Canada. Die alten Fische kehren im Anguft, die jungen, 3-4 Boll langen, im Geptember in die Gee gurud. Im hubfon- und Delaware River wird die G.-Fischerei mit "Drift-" und "Stake-nets" (Goleppober Bug- und Standneten) betrieben und ift von beträchtlicher Ausrehnung und Bedeutung. Der G. wird meift frijch gegeffen. Das Fleisch ber Fische ift vortrefflich, jedoch von einer großen Menge von Graten burchzogen. In neuerer Zeit hat man angefangen, Die G. funftlich ju judten, um auf Diefe Beife ben enormen Abgang berfelben infolge bes Fanges zu erfeben, mas auch von Erfolg zu werten verfpricht. In ben Britifchen Brovingen ift bie G.-Fischerei ebenfalls von großer Bedentung; die bier zur Bermenbung tommenden "Drift-nots" find fo eingerichtet, daß fich nur die großen und fetten G.s Die Fische werben bier gespalten, gefalzen und meift in ben Brovingen selbst ver-Eine an ber Rufte von Maffachufetts vortommenbe Art, ber Hickory 8. (A. brancht. lineata), ift mager und wird nicht gegeffen.

Shade, Township in Somerset Co., Bennfplvania; 1287 E.

Shade Creet. 1) Fluß im Staate Obio, mundet in Meige Co. in ben Dhio River. 2) Fluß in Bennfplvania, mundet in ben Stony Creet, Alleghaup Co.

Shabe Mountain, Bebirgejug in Bennfplvania, bilbet bie Grenze zwischen ben Counties Difflin und Juniata und erftredt fich bis zum Gusquehanna-Thal, Union Co.

Shabeville, Bostdorf in Franklin Co., Ohio. Shabwell, Bostdorf in Albemarle Co., Birginia.

Shady, District in Johnson Co., Georgia; 178 E. Shady Brave. 1) Diftrict in Emiggs Co., Georgia; 472 E. 2) Poftborf in Franklin Co., Benufplvania.

Shaby Sill, Diftrict in Lincoln Co., Georgia; 605 E. Shaefferetown, Boftborf in Lebanon Co., Bennfplvania.

Shaffer, Boltdorf in Benango Co., Benniplvania. Chaftesbury. 1) Authony Afhley-Cooper, erfter Graf von, ein englischer Staatsmann und Philanthrop, geb. am 22. Juli 4621, stammt aus einer Familie, die bereits mit ber frühesten Geschichte Englands verflochten ift. Er betheiligte fich schon fruh an ben politischen Birren feiner Beit, bielt es querft mit bem Ronigsbaufe, murbe aber fpater einer ber bervorragenoften Führer bes Barlamentes. Als er fab, bag bie Reftauration unvermeidlich wurde, nahm er einen fo hervorragenden Antheil an der Biebereinsepung Rarl's II., daß ihn biefer jum Beer (mit dem Titel Lord Afhlen) erhob. Er war Mitglied des fo bernichtigt gewordenen Diinisterinms "Cabal" (f. d.) und wurde 1672 jum Lordfanzler und jum Grafen von S. ernannt. 1673 ftellte er fich an bie Spige ber Opposition, war 13 Monate im Tower gefangen, verhinderte bann bie Thronfolge bes tathol. Bergogs von Port und murbe 1679 Braffbent bes Staatsrathes; 1680 wegen feiner Agitationen gegen Port bes Hochnerraths angellagt, wurde er freigesprochen, betheiligte fich hierauf am Rychonfe-Complot, mußte 1682 nach Amfterbam flüchten und ftarb am 9. Jan. 1683. G. mar ber Urbeber ber berühmten "Habeas Corpus"-Acte. Bgl. Chriftie, "Biographie von G." (2 Bre., 1871). 2) Unton Afhley-Cooper, Entel bes Borigen, englischer Philosoph, wurde am 26. Febr. 1671 in London geboren, erhielt eine gelehrte Erziehung, ging 1686 nach bem Continent und lebte hauptfächlich in Italien und Frantreich. Rach breijabrigem Aufenthalt nach England gurud. gelehrt, beschäftigte er fich mehrere Jahre lang mit philosophischen Studien und trat 1694 in das Unterhans, wo er alle Freiheitsbestrebungen eifrig befürwortete. er jur herstellung seiner Gesundheit nach Holland, tehrte 1699 nach England zurud, trat in bemselben Jahre als Graf von G. in das Oberhaus und unterstützte die Regierung Bilhelm's III. Rach bem Tobe beffelben verließ er die öffentliche Laufbahn, ging 1703 nodmals nach Holland und 1711 nach Reapel, wo er im Febr. 1713

Er forich: "Letters Concerning Enthusiasm" (London 1708). Moralists? (ebba. 1709), "Solitoque" (ebba. 1710), "Characteristics of Manners, Opinions and Times" (3 Bbe., ebta. 1711) u. a. m. 3) An-thonh Afhlen-Cooper, 7. Graf von Chaftesbury, murte am 28. April 1801 auf Grosvener-Square in London geboren. Bon 1826 bis 1830 war er im Unterhaufe für Boobstod, von 1831 bis 1846 für tie Graffchaft Dorfet und für tie Statt Bath von 1847 bis 1851. Als Mitglied des Unterhauses machte er fich besonders befannt burch seine Bersuche tie Lage ber unteren Cloffen ju verbeffern. Rach bem Tobe tes Unterhansmitgliebes Gabler, nahm er fich ber Behnftundenbill an und fette fie tret bes beftigsten Biberftanbes burch. 3m Jahre 1841 hatte er es abgelehnt, in bas Cabinet Beel's zu treten, unterftutte ibn aber 1846 in feinem Borhaben, tie Korngefete gu widerrufen, woburch er feinen Gip im Barlamente für Dorfetfbire einbultte. als Cantibat für Bath über Rochnd gefiegt hatte, folog er fich ber liberal-confervativen Bartei an. Nach bem Tobe feines Baters (2. Juni 1851) trat er als Carl von Chaftes-Er hat feitbem einen regen Untheil an allen religiöfen, socialen und burn ins Oberhaus. philanthropifchen Bestrebungen genommen, und mehrere Dagregeln jum Besten ter fabritarbeiter burchzusepen gewußt. Er gilt als einer ber Führer ber entschieben protestantifchen (Low Church) Bartei in ber engl. Bochfirche und bat ale Brafitent ber Evangelifchen Alliang, ter Bibelgefollichaft und anterer Bereine eine fehr umfassende Birtfanikeit entfaltet. Gein altester Cohn, Lord Anthony Afhley, geb. 27. Juni 1831, war von 1857 bis 1859 Mitglied res Unterhauses für hull und 1859 bis 1865 für Ctidlate.

Shaftsbury, Township und Bostdorf in Bennington Co., Bermont; 2027 E. Shaferag in Georgia. 1) Diftrict in Cherolee Co.; 503 E. 2) Diftrict

in Wilcor Co.; 365 E. 3) Dorf in Denry Co.; 428 E. Shaters (engl., b. i. Bitterer), Rame einer religiöfen Gette, beren Bekenner fich felbit "United Society of Believers in Christ's Second Appearing" nennen unboic gegenwartig in ben Ber. Staaten 18 Gemeinden mit ungefähr 5-6000 wirklichen Mitgliedern, neben einigen Sundert Rovigen, gablt. Urfprünglich eine Abzweigung ber Quater, ju benen ihre Granber gehörten und mit benen fie in ihrer Oppesition gegen die burgerliche und geistliche Autoritat Des Staates, in ihrer Weigerung Ariegerienste gut thun und Gibe gut leiften, in ber Berwerfung ber Sacramente und bem Glauben an bie unwittelbare Gingebung bes beiligen Beiftes übereinftimmen, entfernen fie fich in ihren Glaubensartiteln und ihren gottes-Dienstlichen Webrauchen wesentlich von benfelben. Die Gette entftand um tas 3. 1747 zu Manchester in England. Die ersten Leiter berfelben waren Jane und James Barblen. Unn Lee (f. b.), geboren im J. 1736 als Tochter eines Grotfchmiets gu Manchester, trat 1758 ben G.n bei, murbe, ale man aufing Die neue Gette, welche fich junachft nur turch ftarfere Manifestation ber gottlichen Gingebung vor ben Quatern auszeichnete, zu verfolgen, unit anderen G. in Gewahrfam gebracht, gab im 3. 1770 an, eine besondere Eingebung bes beiligen Geiftes empfangen zu haben, ftellte fich als "Mother Ann" an die Spipe ber S. und fchiffte fich 1774 mit 10 ihrer Anhanger nach Amerika ein, mo fie ben hutson auswärts zogen und fich in Ristanung (jest Batervliet), 7 engl. DR. von Albany, niederließen. 3m 3. 1779 fand in New Lebanon, Columbia Co., New Port, eine religiöfe Erwedung mit gewiffen phyfilden Erregungen ftatt, welche bald barauf in einem abnlichen Falle in Rentuch vorkamen, worauf im folgenben Jahre Ginige ber befonders Inspirirten "Mutter Unna" besuchten, fich von ihr belehren liefen und eine Gemeinde fifte-Den Gedanten ber Gutergemeinschaft und eines allgemeinen Sansholtes ber Chakerfamilie faßte zuerst Ann Lee; fie ftarb im 3. 1784 und nach ihrem Beispiel hat fic bie 3m 3. 1787 fammelte 30 . gegenwartige Organisation ber Chafersette gebilbet. feph Meacham, urfprünglich ein Baptifienprodiger, einer ber ersten Convertiten ber "Mutter Lee", die Anhänger berfelben in New Lebanon und nahm fich ber Gründung von neuen Gemeinden gang besonders an, fo daß nach 5 Jahren bereits 11 bestanden: in Batervliet und New Lebanon, New Port, in Bancod, Thringham, Barvard und Chirley, Daff., in Enfield, Connecticut, in Canterbury und Enfield, New Sanuffbire, in Alfred und New Gloucester, Maine. 3m 3. 1805 besuchten 6 Difftonare aus New Lebanon Dhio und Kentudy, wo fie 6 Gemeinden gründeten; in erflerem in Union Billage, Batervliet, Bhite Bater und North Union, und in letterem in Pleafant hill und Seuth Union. Diefe Unstedelungen bestohen aus 2 bis 8 fog. Familien, beren jede ein geräumiges, für 30 bis 150 Infaffen eingerichtetes Bohngebaube befist, welches in ber Ditte in weite Sallen getheilt ift, pou benen die eine von den mähnlichen, die andere von den weiblichen Witchie-

bern beweicht wirb. Alle Gemeinden besitzen große ganbereien, so bag auf die Person im Durchschnitt 5 Ader tommen, haben ausgedehnte Garten, in benen fie Blumen, Urz-neitrauter, Früchte und Gemuse bauen. 3hr Land ift in bortrefflichem Zustande, wie benn überhaupt in ihren Derfern überall Reinlichkeit, Ordnung und Rube berricht. Gewöhnlich haben fie ein ober mehrere Baarenhanfer, befondere Gebaude für Milchwirthschaft und mechanische Zwede, ein Schulhaus für die Kinder, welche fie adoptiren, und ein Berfammlungshaus. Die Dtanner tragen eine eigenthumliche Aleidung, einen langschoofigen Rod, leinenen Saletragen ohne Binde, eine bis jum Sals zugeknöpfte und bis unterhalb ber Schenkel fallende Befte, weite, ziemlich furze hofen und einen breitrandigen hut, Die Frauen eine Heine Muffelinhaube, ein weißes, um Bruft und Schulter ge-schlagenes Luch, einen sackahnlichen Rock, ber in gerader Linie von der Taille bis zum Anochel fällt, weiße Socien und Schuhe. Die Diat der S. ist Pflanzendiät und weicht nur burch ben erlanbten Genug von Gierfpeifen von ben Grunbfagen ber Begetarianer ab. Obst, Maismehl, getochter Mais, Basteten, Torten, Zuderwerk, Sirup sind ihre Haupt-speisen; bas Getrant besteht aus Wasser, Wilch und Thee. Sie sigen taum zwanzig Minuten bei bem Dable, bas burch ein Gebet eröffnet und im tiefften Schweigen eingenom-Die Art ihrer Gottesverehrung ift eigenthümlich, ba fie beibes, Seele und Körper üben. In ter Regel spricht einer ber Aelteren über irgend ein religiöses Thoma, eine Glaubenslehre oder irgend eine praktische Tugend; dann fingen fie ein gemeinschaftliches Lieb und bilben barauf Rreise um eine Schar von Sangern und Sangerinnen, zu beren Bejangen fie tangen, wie es bei ihnen beißt, "go forth in the dances of them that make morry". 3hre Tangbewegungen, bei benen bie Erregungen oft fehr groß werben, find rafch, shne bag bie Ordnung und Regelmäßigkeit geftort wurde. Alle Gefange und Daride, welche die G. bei ihrem Gottestienst benuten, find burch Traume und Offenbarungen Sie glauben unter einem unmittelbaren Ginfluffe, fowohl ber Engel ale auch ihrer verstorbenen Brlider zu stehen. Ihre Oberen bestehen aus zwei Brudern und zwei Somestern, welche Die Oberaufficht aber eine bie vier Gemeinden führen; außerbem hat jebe Familie vier Aelteste, zwei Brilber und zwei Schwestern, benen bie Aufsicht über biejelbe obliegt. Die Temporalien werden burch zwei Diakonen und zwei Diakoniffinnen beforgt. Es gibt brei Claffen von Mitgliebern in ber Gette. Die Novigen find zwar mit ben Lehren ber G. betraut und richten fich im Gangen nach ihrem Dogma, gieben ce jeboch vor, noch eine Zeit mit ihren eigenen Familien zu leben. Die "Junior class" ift aus folden jufammengefest, welche zwar Mitglieber einer Gemeinschaft geworden find und an ihren Arbeiten und religiofen Uebungen theil nehmen, aber ihr Gigenthum noch behalten, ober es nur mit bem Recht ber Burudnahme überlaffen haben; Die "Senior class" besieht aus benen, die in die volle Gemeinschaft ber S. eingetreten find mit unwiderruflicher Aufgabe ihres Befites. Sie heißen "Ohnreh" ober "Benior order". Die G. glauben, bag tie Gottheit eine zweisache, ein emiger Bater und eine ewige Mutter, Die himmlischen Ettern aller Engel und menschlicher Befen, und bag bie Offenbarung Gottes eine progreffive fei; zuerft, in ber antiviluvianischen Beit, mar Gott nur bekannt als ein großer Geift, in der zweiten oder judischen Beriode offenbarte er fich als Jehova, im dem dritten Cyllus machte Chriftus ihn als Bater bekannt, im vierten, feit 1770, enthüllte fich Gott in Ann Lee als ewige Mutter ber Liebe. Daf bie zweite Erfcheinung Chrifti in Gestalt einer Frau stattfinden werde, ist nach biefer Lehre bereits in ben Pfalmen verausgesett. Es ift bies eine feltsame Uebereinstimmung mit ber Lehre ter Saint-Simonisten (f. b.), welche lange Beit ebenfalls auf die fog. "Offenbarungsfrau" warteten. Die Auferstehung erflaren Die S. ale die Auferwedung zu einem neuen geiftigen Leben, nach bem Tore bes "abamifchen" ober "generativen" Lebens. Alle biejenigen, welche fich verheirathen ober Rinder zengen, nennen fie "Rinder biefer Belt" und Rachfolger bes erften Atam als folden; fie felbft fühlen fich berufen, aller Luft und fleifdlicher Begier zu entjagen und nennen fich "Rinder ber Anferftebung". Intem fie fo Befus folgen und ibrer fleischlichen Ratur fterben, werben fie fabig, die Dipfterien Gottes zu empfangen. Die Lebren, niemals Biberftand zu leiften, an feiner irbifchen Regierung theilzunehmen, bie Nothwendigkeit bes Colibats und reiner Jungfraulichkeit halten fie für Eingebungen, welche Besus burch Christus erhielt, benn biefer hat nach ihnen eine boppelte Natur. Die zweite Ericheinung Jefn Chrifti trat 1770 in Ann Lee ju Tage, Die jenen ale ihr Saupt und ihren herrn anerkannte, und wie er ein "Spiritual Man", fo war fie eine "Spiritual Woman". Ferner gibt es nach ihrer Lehre vier himmel und vier Bollen; Die erften find fur bie antibiluvianifden Frommen und Gunber; Die zweite Bolle nennen fie Bebenna, melde far bie Juden und die Beiden bestimmt ift, die vor Christi Erscheinung ftarben, mabrend

ber zweite himmel bas Paradies ift, wo bem Schächer am Arenze verfprochen war, nach feinem Tote ju weilen. Der britte himmel ift berjenige ber Rirche vor ber erften Erscheinung Jesu Chrifti, ber vierte bilbet fich jest; in ihm haben Jesus und "Mutter Anna" ihren Git und es tommen alle biejenigen binein, in beneu bie funbigen Reigungen und Lufte, sowie bas generative Leben vernichtet find; benn Gott hat fie gezeugt und fie konnen nicht fündigen. Dies ift ber himmel aller bimmel, in bem nicht nur Alle versammelt find, welche ben Lehren ber G. in Diefer Belt gehulbigt haben, fondern auch bie in ben niebrigern himmeln und bollen, welche fie noch anuchmen werben, bis julest nur noch ber vierte himmel und bie vierte Golle übrig bleibt; bann wird auch bie Erbe untergeben. Das Glaubensbekenntniß ber S. ift aufgezeichnet in bem Buche "Testimony of Christ's Second Appearance". Da bie Grunderin ber Gemeinte fur ten weiblichen Chriftus galt. ter 25 Juhre lang mit bochfter priefterlicher Autorität regierte, fo haben bie Gemeinben feitbem immer weibliche Leiterinnen, welche indeffen die Mutter nur forperlich reprafentiren, ba fie geiftig noch bei ihren Rinbern weilt. Die jegige Leiterin (1873) ift Betfp Bates; ihr jur Seite fteht Daniel Boler, ber Bifchof ber G., und ber Meltefte Frebrick. Egl. "Autobiography of a Shaker and Revelation of the Apocalypse" (New York 1869); Diron, "Spiritual Wives" (London 1868).

Shafer Billage, Boftborf in Merrimac Co., Rem Bampfbire. Shafefpeare, Billiam, auch Shatfpeare ober Shatfpere gefchrieben, ber größte bramatifche Dichter aller Beiten und Rationen, ift einem in ber englischen Graf-Schaft Barwidibire feit tem 14. Jahrh. nadweisbar angeleffenen burgerlichen Geichlechte entsproffen. Geine Borfahren lagen theils flattifden Gewerben ob, theils waren fie fleinere Grundbefiter. Des Dichtere Bater, John G., ließ fich 1551 als Bandichuhmacher zu Stratsord am Avon nieder, war aber zugleich als Lantwirth thätig und machte später baraus fein Sauptgeschäft, indem feine Berbeirathung mit Diary Arben, ber jungften Tochter feines fruberen Gutsberrn, ibm ein Baar lantliche Gruntstude eingebracht batte. In Stratford war er ein angesehener Mann, ber nach und nach Geschworener, Conftabler, Stadtfammerer, Dbervogt und erfter Rathsherr murbe. 3bm marb ale altester Sohn unter acht Kindern im April 1564 Billiam G. geboren. Daß ce gerate ter 23. April gewesen, ist eine auf das Airchenbuch gegründete Hppothese, welches die Taufe am 26. verzeichnet, und auf tie zeitgemäße Sitte, tie Taufe am 3. Tage nach ter Geburt ab-G. genog ben Unterricht ber in sciner Baterftadt für Burgerliche bestehenben lateinischen Freischule, vielleicht aber nur bis zu seinem 14. Jahre, ba burch unbekannte Umftanbe feines Baters Bermegen und gefellichaftliche Stellung feit 1578 ftart erfchut-tert waren. Es wird von einer in biefem Jahr vorgenommenen Landverpfandung berichtet, von einem im nächsten Jahre nachgesuchten und bewilligten Armensteuererlaß, und 1587 foll es gar bis zur Schuldhaft gefommen fein. Der Sohn wird bann mahrideinlich feinem Bater in ber Wirthichaft, im Sause und in ben Geschäften geholfen haben. Um 26. Rov. 1582, alfo 18 Jahre 7 Monate alt, wurde G., fraft bischöflicher Licen, nach nur einmaligem Aufgebot, mit ber 27jahrigen Unne hathaway, einer Bachterstechter, getraut, bie ibm bann im Dai 1583 feine Lieblingstochter Sufanna gebar und ihn im 3. 1585 mit 3willingen, Hamnet und Judith, beschenkte. Daß S. aus Furcht vor Strafe für eine begangene Bildvieberei feine Seinath verließ, ist erwiesenermaßen eine Fabel; sicher ist, tag fein "Titus Andronicus" fcon 1587 in London ein gekanntes und gern geschenes Stud mar, und baß er alfo wohl fpatestens 1586, vier Jahre nach seiner Berbeirathung, im 23. Jahre seines Alters, sich in die Künstlerlaufbahn gewagt haben muß. Wir finden G. im Alter von 28 Jahren, 6-7 Jahre nachtem er Stratford verlaffen hatte, gefeiert von feinen Collegen, geachtet von feinen Borgefetten, bewundert vom Bublitum und beneitet von benen, welche ibn nicht zu erreichen vermochten. 3m 3. 1592 nennt ibn Robert Greene in feinem "A Groat's Worth of Wit" icon ben "Johannes Fac-Totum" ber Bubne, ben gludlichen und übermutbigen Rebenbuhler aller alteren D'eifter; ber hocharistefratifche Spenfer führt ibn 1594 unter Englande ersten Dichtern an, zugleich erscheint er ale Schüpling, bann ale bantbarer Freund bes hochgestellten Lord Couthampton. 3m 3. 1597 taufte er fur 60 Bfund eines ber fconften Baufer in Stratforb. Sein Bater, ter noch 1592 fein Austleiben aus ter Rirche mit ber Furcht vor Gläubigern entschuldigt hatte, tam 1596 um Berftellung seines adligen Bappens ein und führte 1597 einen Broceg um herausgabe eines fruber berpfanteten Grundftudes, mar alfo, bechft mahriceinlich turch Beihilfe feines chenfo recht-fchaffenen als gludlichen Sohnes, wieder ein mohlbabender Mann. Es ficht actenmaßig fest, baß S. 1602 und 1603 verschiedene Grundstude taufte, 1605 einen Behnten, 1613 ein Haus in der Nähe seines Theaters "Blackfriars" in London, daß man ihn vielsach

um Darleben anging und bag er 1609 in Southwart bie hochfte Armensteuer gablte. Cbenfo wenig wie Geld, bat ibm Ehre und Anfehen unter ben Beitgenoffen gefehlt. Reben Southampton begunstigten ihn Lord Bembrote (Billiam herbert) und beffen Bruber Montgomern. 3m 3. 1598 warb er in ber berühmten Stelle von Dieres' "Palladis Tamia" ale Lyrifer und Dramatifer gefeiert. Die Ueberlieferungen von Gunftbezeigungen Elijabeth's, von einem tonigt. Dantichreiben Jatob's I. auf Beranlaffung bes "Macbeth", von G.'s vertrautem Umgang mit Londons bester Befellichaft im "Mermaid Club" enthalten ficherlich, wenn auch im Gingelnen ausgeschmudt, einen Kern von Bahrheit. Dag es bei biefer machtigen Ratur, bei biefer Fülle bes sinnlichen Schanens und Bestaltens, also auch Empfindens, ohne Rampfe und Rudichtage nicht abgeben tounte, murbe felbstverständlich fein, auch wenn bie bekannten Gefühlsausbruche in ben Sonetten, obwohl biefe bas buntelfte und vielbestrittenfte Broblem ber Chatespeareliteratur find, somie die tief fcmermuthige und bis zur Bitterfeit tritifche Lebensauffaffung eines Theiles seiner Dramen nicht Zeugniß bafür ablegten. Auf ber Sonnenhöhe feiner Runftlerlaufbahn vernachläffigte er niemals fein ftilles Beimateftabtden, feine Familie und Jugendfreunde, besuchte Stratford alljahrlich, legte bort fein Bermegen an und jog fich vielleicht icon um 1604 bortbin jurud. Bon feinen letten Jahren wiffen wir eben nur, bag er fie von ber Bubne, julest, etwa feit 1612, auch von ber Runft abgewandt, im Genuß wohlerworbenen Wohlstandes in Stratford unter Berwandten, Freunden und Mitbürgern verlebte. Richt einmal an eine Ausgabe seiner Werke hat er gedacht. Wahrscheinlich plötlich, ohne vorangegangene Krankheit (wenigstens schweigt barüber bas Tagebuch feines Schwiegersohnes, bes Arztes Dr. Batt, Sufanna's Gatte), ereilte ibn ber Tob am 23. April 1616, nach Bollendung bes 52. Lebensjahres. Seine Familie erlofc 1670 mit feiner Entelin Elifabeth, ber Tochter Sufanna's. Am 25. April murbe er in ber Rirche zu Stratford an der Nordseite des Chors begraben; er selbst foll seine Grabschrift verfaßt haben. Auch wurde noch vor 1623 feine fteinerne, bemalte Bufte bort aufgestellt. Die ihn um 7 Jahre überlebende Wittwe, sowie feine Tochter Sufanna liegen an seiner Seite bestattet.

S. hat in höchstens 24 Jahren 36 Stude geschaffen, bagn bie Bedichte und Sonette; bie letteren, nebst etwa 15 Dramen, wurden mabrend des ersten Jahrzehends nach seis ner Ankunft in London vollendet. 1) Die en glisch en Sift oriens und Romers bramen. Meben "Titus Andronicus" gehören die drei Theile von "King Henry VI." au seinen allerfrühesten Berken. Etwa brei Jahre später, um 1595, erschien ber Schluß und die Krone Diefer Tetralogie, "King Richard III.", wo die bramatifirte Chronit fich bereits zur gewaltigen bistorifden Tragobie großen Style entfaltet. Die zweite Reibe ber Sistorien, bie Lancaster-Tetralogie "King Richard II.", Die beiben Theile von "King Henry IV." und "King Henry V." ist jener überlegen an fünftlerischer Durchführung und gibt namentlich in "Richard II." und bem ersten Theil von "Henry IV.", bas Befte, was G. in diefer Gattung geliefert hat. Alle 4 Stude entstanden in ben Jahren 1596—99, vom 32. bis 35. Jahre bes Dichters. 3m J. 1598 fouf S., in Anlehnung an ein fcon beliebtes alteres Stud, "King John VIII." und 1603 ober 1604 bas lette Stud ber gangen Reihe "King Henry VIII.". Die brei romifchen Geschichtsbramen "Julius Caesar", "Anthony and Cleopatra" und "Coriolanus" find ben meiften englischen Biftorien an Feinheit und Durchsichtigfeit ber Sandlung, fowie an bramatifcher Spannung fiberlegen. G. Schöpfte ben Inhalt nicht aus Plutarch felbst, sonbern aus ber ihrerfeits an ben Franzosen Ampot angelehnten Uebersetzung von North. Sie enthalten eine Reihe ber gewaltigften Scenen aus G.'s Dichtungen, wie bie Schilberung ber feredlichen Racht vor ben Iben bes Marg, bes Antonius Tobtenflage um ben ermorbeten Cafar, feine und bes Marcus Jun. Brutus Trauerrebe vor bem verfammelten Bolle, Die Schilberung von Rleopatra's Einzug in Tarfus, Des Domitius Bericht über Die Schlacht bei Actium, Des Anto-"Julius Caesar", mahrscheinlich aus bem Jahre nius lette Rebe an feine Getreuen. 1602, zeichnet fich aus durch vollendete Schönheit und Sprace, außererbentliche Getantenfulle und hinreißende Gegenständlichkeit; "Anthony and Cleopatra", wohl um 1610 entftanben, tragen die Buge reiffter Kraft, aber auch herber Berftimmung, die nicht felten in fcneibenbem Ausbrud bervortritt, und noch icharfer und buntler find Beichnung und Colorit im "Coriolanus" gehalten, Diefem mahrhaft Rembrandtifden Gemalte menschlicher Ueberfraft und menschlicher Schwäche. 2) Die großen Trauerspiele. "Romeo and Juliet", bas vielleicht 1591 verfaßt warb, nennt Schlegel "ein ibeales Bilb, in welchem Reinheit bes Bergens und Glut ber Ginbilbungefraft, Sanftmuth und heftige Leibenichaft fich ju fconfter Birfung verbinben; einen glorreichen Lobgefang auf bas Gefühl, welches

bie Seele abelt, jugleich eine fcwermuthige Klage über feine Bebrechlichkeit, Die feiner Ratur, wie ben Berhaltniffen bes Lebens entfpringt". "Bas ber Duft bes fubliden Frublings Bezauberndes bat", fagt er weiter, "wos im Gefange ber nachtigall fcmachtet und in ber fich öffnenden Rofe wolluftig erglüht, bas burchweht biefes Gebicht". Gegenfan dazu- fteht ber "Othello", wahrscheinlich aus bem Jahre 1604, ein Gemalbe menschlicher Ruchlofigkeit und menschlicher Schmade, schonungelos burchgeführt wie nur irgend ein Nachtstück ber bas Leben nachahmenben Runft. Doch trot feiner vollenteten Formenschönheit, bes martigen, inhaltschweren, von Beift und Big funtelnden Dialogs, ber urgewaltig fortstürmenben, keinen Augenblick erlahmenten handlung, einer ihres Gleichen selbst bei G. suchenben Gründlichkeit und Sorgfalt ber Charafteriftit, bes bezaubernden Reizes und ber genialen Kraft in biefem Stud, barf bem Dichter boch ber Borwurf granfamer Barte nicht gang erspart werben. Das außerfte aller tragifchen Rachtbilder jedoch ift "King Lear", geschrieben 1604 ober 1605, ein Stud, bas ben Sicg ber hingebenben, felbstlofen Liebe und Treue über ben roben und ruchlofen, felbftfüchtigen Trieb feiert; aber ber Dichter hat ben Muth, biefen Gieg fich nur im Bewußtfein bes bentenben, fittlichen Menschen vollziehen ju laffen. Corbelia fiegt, untertiegt aber Dladten, Die allen Berechnungen fpotten und tanb find gegen alle Bunfche. In England selbst hat das größere Publikum tas Berstantniß bicfer Dichtung völlig ber-Dian läßt im "Drurylane Theatre" jest Correlia ben factifchen Sieg erringen, bie Berrather ber Strafe verfallen, und Cortelia, bie Bittme geworben ift, ten getreuen Ergar burch ihre hand belohnen. Man thut bice angefichts ter Thatfache, bag G. von allen jenen Barten in feiner Quelle nichts vorfand, Diefelben alfo offenbar mit gutem Bebacht, und weil fein Blan fie erforderlich machte, feiner Tragebie eingefügt bat. "Hamlet", 1602 verfaßt, ftebt mohl von allen Dramen G.'s im fchroffften Gegenfat jur antiten Tragobie, in ihm entfaltet fich aber am fconften ber geheimniftvolle Tieffinn bes Dichters. Auch wimmelt bas Stud wie fein anderes von beutlichen Unspiclungen auf Die Biltungeverhaltniffe ber Beit. Der Dichter fculttet fein Berg ans über bie Unarten bes Theaterpublitums, über zubringliche Rebenbuhler und ungeschickte Kunftgenoffen, über bie Couliffenreifer, "bie mit ben Banben bie Luft burchfagen, bie Befcheibenheit ber Ratur nicht achten, ben Thrannen überthrannen"; auch fagt er manches bittere Bort über bie in England einreifente Bollerei ber boben Wefellichaft. Bedenkt man bie maffenhaften Unfpielungen auf Beitverhältniffe, fo liegt bie Dlöglichkeit nicht fern, bag vielleicht bestimmte perfonliche Aufchauungen und Erfahrungen bem, bamals mit ber Beistesaristofratie Lonton's lebhaft vertehrenten Dichter vorschwebten, ale er biefen munterfamen Charafter fonf. "Mucheth", zwischen 1603 und 1610 verfaßt, ift bie Tragerie ber thatfraftigsten Leiben= fcaft, bee rudfichtelofeften Chrgeizes, herverragent burd ihre, wie aus Erz gegeffenen Charaftere, eine einheitliche, burchfichtige, entschloffen auf's Biel loggebente Bantlung und eine hochpathetische Herrlichkeit ber Sprache; fie ist bas gewaltigste Drama bes Gewissens, bas je ein Dichter fonf. Gin Bug, gemiffermagen ber Chrlichteit bes Berbrechens, gebt burch biefe gigantifchen Gestalten, ber uns afthetifch mit ihnen ausfühnt, ohne bie Bucht ber sittlichen Berbammung zu schmachen, ber fie verfallen.

Betrachtet man biese fünf großen Trauerspiele und läßt die buftere bramatische Stubie "Timon of Athens" und die Jugendarbeit "Titus Andronicus" bei Seite, so übertreffen fie burch bie Tiefe und Mannigfaltigkeit ber in ihnen niedergelegten Lebensbetrachtung, burch ben Reichthum und Die Babrheit ber Charafteriftit und burch ben gang eigenartigen Schrung ber Sprache wohl bie gesammte bramatische Dichtung ber Reneren und bas Meifte, mas wir von ben Berten ber Alten befigen. Bon ber antiten Tragodic unterfcierct tie Chatespeare'iche fich burch bie reiche Glieberung ber oft breis, vierfach jufam= mengesetten, aber bennoch ftete einheitlich wirfenben Sandlung, burch bie von berfelben bebingten Menge ber auftretenben Berfonen, burch bie grundliche Durchführung ter Charattere und vor Allem durch die absolute Berwerfung der Schicksaleidee, an deren Stelle überall fittlide und gebankliche Freiheit, und die ihr entsprechenbe Berantwortlickeit die Bügel Wie kein Dicter vor ihm und nur wenige nach ihm, macht S. Ernft mit ber fittlichen Freiheit, aber auch mit ber vollen Berantwortlichkeit bes sittlichen, freien Denschen. Die Helben ber antiken Tragobie tropen ober weichen bem Schickfal, ber religios aufgefaßten Raturnothwendigkeit; für S. liegt die entscheidende Inftang für alles menschliche Empfinden in der Uebereinstimmung bes bentenben, sittlichen Ginzelmefens mit fich fellit, mit bem Wefet in ber eigenen Bruft, in ber Sonveranctat bes bem Guten guftrebenten Billens. Bo biefe gewahrt over bergestellt wird, mo bas Bemiffen bie Belt und bie Leidenschaft unter die Füße tritt, da ist Sieg und Freiheit auch im Aerker, Leben und Lust auch im Tobe und im Leiben; wo sie ber Leibenschaft unterliegt, da ist Nieberlage und Anechtschaft, auch auf dem fiegreich behanpteten Thron. Ein wahrer Sturm der stolzen, sittlichen Freiheit geht durch diese schwermüthigen Dichtungen. Der neudentschen, in ihrer Nachahmung, oder doch unter ihrer Einwirtung herangewachsenen Tragsdie gegenüber kennzeichnen sie sich durch den gänzlichen Mangel des bewusten philosophischen und historisch-tritischen Inhalts als die Erzeugnisse einer wesentlich verschiedenen Spoche. Bei S. pulsitr überall ganz individuelles, freies, auf personliche Zwecke gerichtetes Leben; die Resserien, wo sie auftritt, wird unmittelbar aus der concreten Sachlage geboten. Bon wissentlicher Rücksichtnahme auf Lebensverhältnisse, Sitten, besondere Denkweise und vollends außere Formen früherer Epochen ist bei S. nirgends die Rede.

Die Lustspiele G.'s werden in ben Zeugnissen ber Zeitgenossen mit gleicher Anerfennung genannt wie Die Deifterwerte tragifder Dichtung; boch ift ohne Beiteres jugugeben, bag in benfelben bem Beitgeschmade manches Opfer gebracht ift. Huch ludenlofe, legische Folgerichtigkeit ber Sandlung wird oft vermißt, und ohne Unwahrscheinlichkeiten geht es fast nirgends ab. Die einzelnen Stude find : "The two Gentlemen of Verona", wahrscheinlich vor 1591 verfaßt; "The Comedy of Errors", um 1591; "Love's Labor's Lost", aus berselben Zeit; "The Taming of the Shrew", um 1594; "A Midsummer-Night's Dream", ebenfalls um 1594; "All's Well that Ends Well", um 1597; "Much Ado about Nothing", geschrieben nach 1598; "The Merry Wives of Windsor", nach "King Henry IV." berfaßt; "Twelfth Night, or What you Will", um 1602; "As you Like :t", um 1600; "Troilus and Cressida", um 1608. G.'s Komobien geichnen fid burd eine Fulle von Einzelschönbeiten, burch fprühenden, folagfertigen, nie versiegenben Wit, durch Reichthum an Schilderungen, an überraschenden und tiefen Gedanken aus; Alles ist mehr oder weniger verliebt, durch Liebe so oder so bethört und macht sich daburd laderlich. "Wie ein reicher Arabestenschmud", fagt Krenffig troffent, "wie prachtvolle Blumengewinde ziehen fich bie Luftspiele um die machtigen Gaulen Des Tempels Chafefrearischer Dramatit, bei sehr ungleicher Formenvollendung bennoch eine reiche Fundgrube beiterfter, die Seele stärkender und befreiender Anregung.

Die Dramen oder Schauspiele S.'s sind: "The Merehant of Venice", von 1596; "Measure for Measure", um 1604; "Cymbeline", 1610-11; "The Winter's Tale", um 1611; und "The Tempest", um Diefelbe Beit verfaßt. Gigenthumlich ift ihnen, "The Tempest" ausgenommen, eine weit ansholende, tilnstlich verschlungene, fast in epischer Breite und Fulle angelegte Handlung, tie fich hanfig in bas Phantaftische und Märchenhafte verliert. Ueberlieferungen ber Jahrhunderte, Die Namen und Thatsochen ber verschiedenften Epochen, die Grengen ber gander werben unbefünmert burdeinanber geworfen. Doch finden fich in ihnen eine reiche gulle von Bedautenichaten und eine mabre, freie und lebendige Charakteristik; namentlich aber tritt S. gerade hier, mehr als sonsk irgendwo, in der langen Reihe feiner dramatischen Dichtungen mit dem eignen Empfinden und Denken hinter ber Daske feiner helben hervor, fo dag man ben "Brospero" im "Tom-Bu wirklicher Popularität bei bem großen pest" fogar auf ihn felbst hat beuten wollen. Bublitum unferes Beitaltere ift inbeffen nur von biefen Studen "Der Raufmann von Benedig" gelangt. Der "Sturm" ift trop Dingelftebt's Bearbeitung noch nicht aufgeführt; Dag für Dag" enthält bes harten, Abstogenben fo Bieles, bag man noch nicht einmal ben Berfuch gemacht hat, Diefe ebenfo tieffinnige als feltsame Dichtung fur Die beutsche Bubne an bearbeiten.

Bas S.'s Sonette anbelangt, so zeigt ihn ein Theil terfelben, mie fiberhaupt seine Jugendarbeiten, als Meister auch der wunderlichen und gemachten Formen, in welchen seine Beitgenossen sich gefielen; ste kennzeichnen sich offenbar als poetische Uebungen, Geistesspiele im Geschmad des Tages, während andere Zeugniß von der Gelassenbeit und Hobeit des Sinnes, jener Liebe und Treue, Milde und Wahrheit geben, in deren Lob die wenigen zeitgenössischen Zeugnisse (die alteste Lebensbeschreibung S.s., die wir bestigen, erschien 1709, also sahre nach seinem Tode) in Bezug auf seinen Charakter übereinstimmen. Wenn einzelne unzweideutig und aufrichtig Berirrungen und Kämpse eingestehen, denen selten eine reich und sinnlich träftig angelegte Künstlernatur entgeht, so zeugen andere wieder, wahrscheinsch durch Jahre von jenen getrennt, oder doch in ganz anderen Stimmungen entstanden, von der ganzen Tiese und Krast des gereisten mannlichen Gedankens. Ein poetisses Tagebuch, zeigen sie die innere Seite eines zwar reich und bewegten, aber auch schnell verlaufenden, in riesiger Arbeit sich verzehrenden Lebens. Den Namen des "Mr. W. H.", dem die Sonette gewidmet sind, und damit die Bedeutung der persönlichen Anspielungen

zu erfahren, wird ber blogen Conjectur, wenn nicht ein unverhoffter, gludlicher Fund zu

Dilfe fommt, nicht gelingen.

Amifchen 1623 und 1685 ericbienen 4 Ausgaben von S.'s Werten, Die bann mabrend ber Bürgerkriege und nachber burch bie herrschaft ber frangofischen Literatur fast gang in Bergeffenheit geriethen; in ber gangen zweiten Balfte bes 17. Jahrh. erfchienen nur zwei Ausgaben feiner Dramen. Erft feitbem ber Bubnenbichter Rowe (1709) mitfeiner Ausgabe S.'s vor bas Bublitum getreten mar, begannen bie Dichtungen G.'s wieber aufzuleben, und bas 18. Jahrh. brachte 14 Ausgaben sciner Berke, mahrend Bope, Theobald, Steerens, Johnson einen guten Text wiederberzustellen und benseiben burch Commentare zu erläutern Garrid brachte bie großen Tragobien mit beifpiellofem Erfolge gur Aufführung, boch beschnitt er fie ftart und anderte bie zu febr erschütternben Ratastrophen ab. ber einige Aufführungen in London mit angesehen, erzählte ben Frangofen von ben Bunbern biefes "betrunkenen Genice", und auch in Dentschland murbe G. fcon vor Wieland und Leffing burch gefdraubte Bearbeitungen in Alexandrinern befannt und erregte bereutenbes Aufichen. Erft Leffing erschloß ben mahren Werth S.'s; ihm folgten Gothe und A. W. Schlegel, bessen Abhandlungen nicht nur in Deutschland, sondern fast überall in Europa eine neue Beurtheilung und Burbigung bes Dichtere hervorriefen, Die auch bald in England, Frankreich und in Italien zur Geltung gelangte. Seittem find zahllofe Ueberfetungen in allen civilifirten Sprachen erfchienen; Ausgaben, Commentare und Abbandlungen mehren fich von Jahr zu Jahr und machen tie Chatefpeare-Literatur ju einer ber umfaffenbften, bie je über einen Dichter erschienen ift. Die erfte Gefammtausgabe ber Schaufpiele S.'s ward 1623 turch bie Mitglieder bes Bladfriars. Theaters Beminge und Conbell veranstaltet unter bem Titel "Mr. William S.'s Comedies, Histories and Tragedies. Published according to the True Original Copies". Aftein bei manden Studen ift bem Terte bie vorber gebrudte Ginzelansgabe res Studes zu Grunbe gelegt, Die icon vorber oft, und zwar von febr ungleichem Textwerth, ericbienen mar; baber Die große Berfchiebenheit ber Lesarten. Der Text murbe fritifc gefichtet und verbeffert burch Rowe (1709 und 14), Pope (1715), Theobald (1733), Hanmer (1744), Bar-burton (1714), Sam. Johnson (1765 nnd 68), Capell (1768), Johnson und Steevens (1773), Reed (1785), Dalone (1790). Treffliches fritisches, biftorifches und literarifches Material lieferten Die Ueberarbeitungen ter Johnson-Steevens'ichen Ansgabe durch Reed (21 Bbe., London 1813) und die ber Malone ichen von Roswell (21 Bbe., London 1821). Berthvolle neuere fritische Ausgaben find die von Ch. Bright ("Piotorial Edition" 8 Bbe., 1838-43, 1847, 1859, 1864 ff.), Salliwell (4 Bbe., 1851 -53), Collier (4 Bbe., 2. Aufi., 1853), Paglitt (4 Bbe., 1851, 5 Bbe., 1859 und 64), Dyce (6 Bbe., 1867, 2. Aufi., 9 Bre., 1864-67), von Grant Bhite (12 Bbe., Bofton 1857-63, 1865) und von Clart und Bright (9 Bbe., Cambridge 1863-66). Eine Brachtausgabe bat Sallimell in 16 Foliebanben beforgt (London 1852---65). Eine fritische Ausgabe ber Sonette veranstaltete Daffen (1868). Gine Auswahl ber Stude G.'s, unter Weglaffung alles Anftößigen, gibt ber "Deutsche Buhnen-und Familien-G., bearbeitet und herausgegeben von Edward und Otto Devrient" (1. Bb., Leipzig 1873). Das Ganze soll binnen Jahresfrift beenbigt fein. Ueber G.'s Leben, sowie Die damaligen Cultur- und Theaterzustande val. Die Schriften von Salliwell (f. b.) und Collier (f. b.). Die von letterem auf Grund von angeblichen handschriftlichen Randbemerkungen und anderen bibliothekarifden Funden veröffentlichten "Notes and Emendations to S.'s Plays" (Condon 1857) riefen einen literarifchen Rampf ber bervorragendsten beutschen, englischen und amerikanischen Aritiker hervor, erwiesen sich jedoch als Falfdungen. Bon ben Deutschen bat fich besonders Deline burch feine großen tritifchen Ausgaben ber "Werke S.'s" (7 Bre., Elberfelb 1854—61, 2. Aufl., 1863 ff.; Nachsträge 1865, neue Aufl., 1868 ff.) verbient gemacht und ber Textfritif und Erfla-Die erfte wirkliche beutsche Ueberfetung eines G.'fchen rung neue Babnen eröffnet. Studes hat ber preußische Staatsminister von Bort veranstaltet ("Julius Cafar", Berlin 1741). Rachdem Leffing burch feine Urtheile über G. beffen Berftanbnig ben Deutschen erfchloffen hatte, erfchien Bielanb's Ueberfetung von 22 Dramen beffelben (8 Bbe., Burich 1762-66), die Efchenburg ber feinigen ju Grunde legte (neue umgearbeitete Auft. Burich 1798—1806). Die ausgezeichnetste, in Wahrheit classischerfetung ift Die von A. W. von Schlegel (f. d.) von 17 Dramen (9 Bre. 1797 -1810), fortgefest von Endwig Tied mit feiner Tochter Agnes und Graf Bolf von Baubiffin. Bon ben vielen anderen Uebertragungen fommt feine biefer gleich. Muf Grund von Schlegel und mit Bilfe ber feitbem bebeutenb fortgeschrittenen Tertfritit erscheinen

feit 1867 zwei Ueberfepungen, nämlich: "Billiam G.'s bramatifche Berte; fiberfest von f. Bobenstebt, F. Freiligrath, D. Gilbemeister, B. Depfe, hermann Aurz, A. Bilbbrandt n. A. Rach ber Textrevision und unter Mitwirtung von R. Delius. Dit Ginleitungen und Anmerkungen, berausg. von &. Bobenftebt" (38 Bochn., Leipzig 1867 ff.) und "S.'s bramatifche Berte in neuen Driginalüberfepungen von &. Dingelftebt, BB. Jorban, L. Seeger, R. Simrod, D. Bichoff, F. A. Gelbde" (10 Bbe., Bilbburghaufen 1867 ff.). Die Sonette und andere Gebichte G.'s haben Boben ftebt, Freilig. rath, Jordan, Gimrod n. M. überfest. Bgl. g. Tied, "Borfchule G.'e" (1823); Ultrici, "G.'s bramatifche Runft" (2. Aufl., Leipzig 1847); Simrod, Echtermeber und Benfchel, "Quellen bes S." (3 Bbe., Berlin 1831-32); Gervinne, "S." (4 Thle., Leipzig 1849-50, 3. Aufl., 1862); Deliue, "Der Mythus von Billiam S." (Bonn 1851), "S.-Lerita" (Bonn 1852) und "Ueber bas englische Theaterwefen ju G.'s Zeit" (Bonn 1853); Rrepffig, "Borlefungen über G." (3 Bbe., Berlin 1860) und "G. Fragen" (Scipling 1871); Cohn, "S. in Germany in the Sixteenth and Seventeenth Century" (London und Berlin 1865); Debler, "Anffase über S." (Berlin 1865); Richard Grant Bhite, "Momoirs of the Life of William S." (Bofton 1865); Rümelin, "S. Stubien" (Stuttgart 1866); Dtto Devrient, "Zwei S. Borträge" (Karlsrube 1869); D. R. Subson, "S., his Life, Art and Characters" (2 Bbe., Bofton 1872). Die besten frangsfischen Uebersehungen sind die von fr. Bictor hugo (12 Bde., Paris 1859-62) und Montégut (4 Bbe., Baris 1867 ff.). Bgl. Gillig, "Die G.-Literatur bis Mitte 1854" (Leipzig 1854).

Am 23. April 1864, am 300jährigen Geburtstage bes Dichters, wurde von Ulrici, Bos benftebt, Delius, Dingelftebt u. A. Die "Deutsche Shalespeare-Gefellichaft" gegrundet, Die Aufang 1868 180 Mitglieder jählte und die Gründung einer Shakespeare-Bibliothek, die Berausgabe eines der Shakespeare-Literatur gewidmeten Jahrbuchs, des von Bodenstedt berausg. "Jahrbuch ber Deutschen Shatelpeare-Gesellschaft", sowie bie Forberung und Beranftaltung fritifcher und vollsthumlicher Ausgaben G.'s jum 3med bat. Sie veranlaßte auch die unter Ulrici's Leitung revidirte und theilweise neu bearbeitete Ausgabe der ` Schlegel-Tied'ichen Uebersetzung: "S.'s bramatische Werte, nach der Uebersetzung von A. B. Schlegel und L. Tied, fortgeführt und mit Einleitung und Noten verseben" (12 Bbe.,

Berlin 1867 ff.).
Shafopee, Township in Scott Co., Minnefota; 1263 C. Shalopee City, Bostborf und Hauptert von Scott Co., Minnefota, 1349 C.; liegt am füblichen Ufer bes Minnesota River und an der St. Baul-Siour City., und Das flinge. Datota-Gifenbahn.

Shaler, Township in Alleghany Co., Bennsplvania; 1473 E. Shalersville, Township in Bortage Co., Ohio; 977 E. Shallotte, Township in Brundwid Co., North Carolina; 1035 E.

Shamstin, Township und Postdorf in Northumberland Co., Bennsploania; 2282 G.

Chamolin Creel, Fluß im Staate Bennfplbania, fließt bei Sunburd in ben Susquehanna River.

Chamstin Dane, Boftborf in Onvber Co., Benniplvania.

Chamong, Township und Boftborf in Burlington Co., Rew Jerfen; 1149 E. Shamese. 1) Boftborf in Calloway Co., Diffouri. 2) Dorf in Abams Co., Ohio.

Shandaten, Township in Ulfter Co., New Port; 2751 G.

Chanesville. 1) 3m Staate Dhio: a) Boftborf in Mercer Co., b) Boft-

borf in Tuscaramas Co.; 360 E. 2) Baftborf in Berts Co., Benniplvania. Shanghai, bebentenbe hanbels- und hafenstabt im Raiferreich China, 14 DR. von ber Mundung des Bufung in ben Blauen Flug, am linken Ufer des erfteren gelegen, fieht in Berbindung mit Su-tichen, Sung-kiang und anderen großen Städten, während fie mittels bes Blauen Flusses auch die Brodutte der entferntesten Brovinzen erhält. Die Stadt breitet fich in einer ausgebehnten, fehr fruchtbaren Chene aus, welche zahlreiche schiffbare Bafferadern durchichneiden. S. besteht aus der eigentlichen Chinesenstadt, den Borstädten - und ben europäischen Quartieren. Die Gaffen find außerft enge und fomutig, nur bie Frembenviertel zeichnen fich burch geschmadvolle Bauart aus. Die Bahl ber Einwohner beläuft sich auf ungefähr 395,000, von denen etwa 250,000 in der mit Mauern umgebenen Chinejeuftabt wohnen. Seitbem ber hafen (1842) bem hanbel mit europaifchen Rationen geöffnet murbe, hat S. fich jur erften Danbelsfladt Chinas erhoben. Die Daubels-

bewegung beläuft fich auf mehr als 30 Dill. Bfb. Sterl. jabrlich. An 100 Dampfer befahren ben Blauen Flug. Diehr als 5000 Strom- und Gee-Diconten, von 100-200 Tonnen, laufen alljabrlich ein. Rach Beting allein verfenbet G. alljabrlich 1 Dill. Etr. Reifi. S. ift auch ber hauptfachlichfte Seibenerportplas Chinas; mahrend 1850 nur 13,162 Ballen nach Europa gingen, ftellte fich die Ausfuhr 1859 fcon auf 83,330 Ballen und beträgt jett im Durchichnitt 70,000 B. In berselben Beit ift bie Theeansfuhr bon 221/, auf 531/, Dill. Bfb. geftiegen.

Shantsville, Bostdorf in Somerfet Co.; Benufulvania.

Shannon, ber größte Fluß Irlanbs, entspringt 313 F. hoch auf ben Bergen von Fermanagh und Leitrim, durchfließt ben Lough-Allen, strömt nach G. und wendet fich bann nach 28. Er fließt langfam, ba er nur 140 g. Gefalle auf 50 geogr. Dt. hat, burchftromt ben fiber 3 Dt. langen Lough-Reagh und ben inselreichen, über 5 Dt. langen Lough-Dearg, und ist bis Limerid für große Schiffe fahrbar.

Shannan, County im füboftlichen Theile bes Staates Miffouri, umfast 800 engl. Q.-Wl. mit 2339 E., davon 4 in Dentschland geboren; im J. 1860: 2284 E. Der Boben ift verfchieben und im Allgemeinen fruchtbar. Saupfort: Eminence. Liberal-

bemotr. Majorität (Brafibentenmahl 1872: 222 St.).

1) Township und Bostborf in Carroll Co., Illinois; 1102 E.; das Postdorf hat 635 E. 2) Townships in Ransas: a) in Atchison Co., 1301 E.; b) in Pottawattamie Co., 812 E. 3) Dorf in Mustingum Co., Ohio; 44 E.

Shannen Bill, Postborf in Goodland Co., Birginia.

Shannonbale Springs, Curort in Jefferson Co., West Birginia, an der Windefter-Botomac- und Strasburg-Gifenbabn.

Shannonville, Bostdorf in Montgomery Co., Bennfplvania.

Charon, Townships und Bostborfer in ben Ber. Staaten. 1) Mit gleichnamigem Boftborfe in Litchfield Co., Connecticut; 2441 E. 2) In Fabette Co., Illinois; 1663 E. 3) In Jowa: a) mit gleichnamigem Postborfe in Appanoose Co., 661 C.; b) in Clinton Co., 1152 C.; c) in Johnson Co., 1120 C. 3) Mit gleichnamigem Postborfe in Norfolt Co., Daffacufette; 1508 E. 4) Dit gleichnamigem Postdorfe in Washtenaw Co., Michigan; 1087 E. 5) In Le Sucur Co., Minnesota; 924 E. 6) In Hilbstorough Co., New Hampshire; 182 E. 7) In Schoharie Co., New York; 2648 E. 8) In Ohio: a) in Franklin Co., 1480 E.; b) in Medina Co., 1131 E.; c) in Roble Co., 1227 E.; d) in Richland Co., 2762 E. 9) In Bennfplvania: a) Borough im westl. Theile von Mercer Co., 16 DR. von Mercer, an der Erie-Bitteburgh-Gifenbahn, bat 8 Rirchen, viele Fabriten und ift ber Mittelpunkt eines bebeutenben Roblen- und Gifenbandels, 4221 E.; b) in Botter Co., 968 E. 10) Mit gleichnamigem Postdorfe in Wintsor Co., Bermont, 1013 E.; hier wurde J. Smith (f. b.), der Gründer des Mormonismus, geboren. 11) In Wisconsin: a) in Vortage Co., 948 E.; b) mit gleichnamigem Postdorfe in Walworth Co., 1865 E. 12) Dorf in Whitesides Co., Ilinois. 13) Dorf in Madison Co., Mississippi. 14) Dorf in hamilton Co., Ohio. 15) Dorf in Beaver Co., Bennfplvania.

Sharon Centre. 1) Bostborf in Schoharie Co., New Port. 2) Bostborf in Medina Co., Dhio. 3) Bostborf in Botter Co., Bennfplvania.
Sharon Springs, Bostborf in Schoharie Co., Rew Port, ift ein ftart besuchter Curort und hat 520 E. Das Dorf wurde um 1720 von Pfülzern unter bem Ramen Reu-Durlach gegründet.

Sharonville, im Staate Ohio: 1) Bostdorf in Hamilton Co.; 2) Dorf in

Bife Co.

Sharve, County im norbofil. Theile bes Staates Artanfas mit 5400 E. (1870), bavon 5 in Deutschland geboren. hauptort: Evening Shabes. Liberal.

bemotr. Majorität (Brafibentenwahl 1872: 413 St.). Sharp Mountain, ober Third Mountain, Bergzug im Staate Bennfplvania, erstredt sich über Schuplkill Co. von ND. nach SB. und enthält reiche Stein-

toblenlager.

Sharpsburg. 1) Townfhip mit gleichnamigem Boftborfe in Bath Co., Ren-tudy, 1785 E.; das Postdorf hat 319 E. 2) Township mit gleichnamigem Postborfe in Bafbington Co., Marhland, 2478 E.; bas Postvorf hat 1001 E.

Postborf in Marion Co., Missouri. 4) Botough in Alleghanh Co., Bennsplvania: 2176 E.

Charp's Island, Infel in ber Chefapeate Bab, mit einem Leuchtthurme an ber

ndrblichen Spige, gegenüber ber Munbung bes Choptant Niver.

Sharpsville. 1) Boftborf in Tipton Co., Indiana. 2) Billbenbes Dorf in Mercer Co., Bennfhlvania, mit 550 E., an ter Erie-Bittsburgh-Cifenbahn gelegen.

Charptown, Boftborf in Galem Co., Rem Jerfen. Chartlesuille, Boftborf in Berte Co., Bennfplvania.

Shafta. 1) Connty im nördlichen Theile des Staates California, umfast 4500 engl. D.-M. mit 4173 E. (1870), davon 209 in Deutschland und 13 in der Schweig geboren; im J. 1860: 4360 E. Der Boben ist bergig, in den Thälern und längs der Klüffe fruchtbar; Gold, Salz und Granit, sowie viele Mineralquellen sind vorhanden. Dauptort: Shafta. Republit. Majorität (Brästbentenwahl 1872: 257 St.). 2) S., oder Shafty, Bergspipe in den Coast Mountains, im R. des Staates California, Sistipon Co.; 14,000 F. hoch.

Shanmburg, Townfhip und Bostborf in Coof Co., Illinois; 931 E.

Shavertamn, Boftborf in Delamare Co., Rem Port.

Shawanaw, ober Shamano. 1) County im nordoftl. Theile bes Staates Bisconfin, umfaßt 1332 engl. Q.-M. mit 3166 E. (1870), davon 1096 in Deutschland
und 12 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 829 E. Das Laub ist fast ganz mit Fichten- und Laubwäldern bedeckt und im Algemeinen fruchtbar. Der 6 M. lange S. Late
liegt im Mittelpunkt des County. Hauptort: Shamanam. Liberal-demokr.
Majorität (Präsidentenwahl 1872: 48 St. 2) Townfhip und Postdorf, leuteres
hamptort von Shamanam Co., Wiscousin; 298 E.

Shawangunt im Staate Rem Port. 1) Flug, entspringt in Drange Co. und vereinigt fich in Ulfter Co. mit dem Baltill River, nach einem nortwestl. Laufe von 80 M.

2) Lown fhip und Boftborf in Ulfter Co., 2828 E.

Chamangunt Mountain, Bergjug, jum Alleghany. Spftem geborig, erftredt fich burch

bie Counties Drange und Gullivan nach Ulfter Co., Rem Port.

Shaml (engl., aus bem Berf. schal, franz. chale) ift ein ben Umschlagetitchern ahnliches, aus tibetauischer Ziegenwolle (Raschmirziegen) im Oriente verscritigtes Gewebe, welches eine Fülle von prächtigen Farben besitzt und mehr over weniger kostbar ist; namentlich haben die im Raschmirthale versertigten G.s, auch als Türkische G.s in den hanbel tommend, einen hohen, oft 1000—1500 Doll. erreichenden Werth. In Europa werden

Die echten G.s vielfach nachgeahmt (in Frankreich, England und Bien.)

Shamnee. 1) County im Bitl. Theile des Staates Kansas, umsaßt 425 engl. O.M. und hat 13,121 E. (1870), darunter 362 in Deutschland und 31 in der Schweiz geboren, und 729 Kardige; im J. 1860: 3513 E. Der Boden ist wellenförmig, fruchtbar und reich an Rohlen. Hauptort: Topefa. Republ. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 1542 St.). 2) Township in Fountain Co., Indiana; 867 E. 3) Township in Johnson Co., Ransas; 2451 E. 4) Postborf in Riagara Co., Rew York. 5) Township in Allen Co., Ohio; 1169 E. 6) Postborf in Monroe Co., Bennship anta.

Shamness, fleiner Indianerstamm, war bie 1870 in Johnson Co., Ranfas, an-

fäsig, und siedelte bann nach bem Indian-Territory über.

C.-2. X.

Shamneetown, Bostdorf und Hauptort von Gallatin Co., Illin ois, ist ber stödill. Endpunkt der Illinois-South Castern-Eisenbahn und liegt am nördlichen Ufer des Ohio River, 9 engl. M. unterhalb ber Mündung des Wabash River. Der Ort treist lebhaften Handel und hat 1309 E.

Sham's Flat, Bostdorf in Tuvlumne Co., California. Shamsville, Bostdorf in Montgomery Co., Birginia. Shamswill, Township in Lawrence Co., In biana; 2560 E. Shays, Daniel, ber Führer ber nach ibm benannten sog. Rebellion in Massachts

Shays, Daniel, ber Führer ber nach ihm benannten fog. Rebellion in Massachetts (1786—87), geb. 1740, gest. am 29. Sept. 1825 zu Sparta, Rem York. Die Zerrittung ber wirthschaftlichen und politischen Berbältnisse, welche nach ber Beendigung bes Revolutionskrieges in allen Staaten ber Union Blatz griff, steigerte sich in Massachusetts zur offenen Empörung ber Benigbestigenben. Sie forberten Ermäßigung ber Steuern, herabsetzung des Gewerneutsgehaltes, größere Demokratistrung des Senates, Entsernung der Legislatur von Boston und die Ausgabe einer größeren Menge von Papiergeld. Die Legislatur suchte die Ausgesung zu beschwichtigen, indem sie die Zahlung gewisser Steuern in

1

Raturalien geftattete und die Rosten bei Schuldeintreibungen verringerte. Diefe Rad= giebigkeit ermuthigte bie Ungufriebenen nur zu entichiebenerem Auftreten. Gie griffen gu ben Baffen und mablten G., ber fich im Revolutionsfriege einen Ramen erworben batte, jum Führer. Im Dez. 1786 verhinderte er in Borcester und Springfield die Abhaltung von Gerichtsfigungen, und auch in anderen Counties wurden die Gerichte auseinandergejagt. Diese Erhebung rief in allen Staaten die größte Bestürzung bervor, weil man allerwärts abnliche Unruhen befürchtete. Bafbington verglich bamals bie Lage ber Union einem Bulvermagagin, bag burch einen Funten in Die Luft gesprengt werben tonne. Gang befonbere Beforgnig fiogte es ein, daß ein fehr bebeutenber Bruchtheil ber Legislatur nicht gesonnen schien, mit Rachbrud gegen die Aufständischen vorzugeben; es hieß sogar, daß eine Anzahl ber Mitglieder in geheimem Ginverftandniß mit benfelben ftanben. Man glaubte. bag es auf ben Umfturz ber ganzen gefellichaftlichen Ordnung, Cafftrung aller öffentlichen und privaten Schulden und Reuvertheilung bes Eigenthums abgefeben fei. Die energifche Haltung von Gonv. Bowdoin gab jedoch in ber Legislatur ber fog. Partei bes Gesebund ber Ordnung entschieden bas Uebergewicht. 216 S. im Jan. 1787 an ber Spibe von 2000 Mann fich bes Arfenals ju Springfield ju bemachtigen fuchte, wurde er ohne Mühe von einer Abtheilung Dilizen unter General Shepherd zurudgofchlagen. Gen. Lincoln verfolgte bie Fliebenben bis Beterfham, wo ein Theil gefangen und ter Reft gerfireut murbe. S. floh nach Bermont und wurde nach einiger Zeit amnestirt, worauf er nach Sparta, New Port, überfiedelte.

Sheaflegbille, Boftborf in Mercer Co., Bennfplvania.

Shebnigan im Staate Wisconfin. 1) County im fübofil. Theile bes Staates, umfaßt 500 D.-M. mit 31,749 E. (1870), bavon 8479 in Deutschland und 99 in ber Schweiz geboren; im J. 1860: 16,875 E. Der Boden ift eben und fruchtbar. Samptort; Shebongan. Liberal-bemotr. Majorität (Brafibentenwahl 1872: 261 St.). 2) Stabt in Shebongan Co., ber hauptort bes County, liegt 6 engl. Dl. von ber Danbung bee gleichnamigen Fluffes in ben Late Michigan, 62 Dt. nordl. von Milwantee. Gie ift ber öftl. Endpunkt ber Shebopgan-Fond bu Lac-Bahn, wurde 1836 gegründet und hatte 1845: 150 E., im J. 1870 in 4 Bezirken (wards) 5318 E. S. treibt lebhaften Sanbel mit holz und Schiffsbauartiteln, hat 3 Zeitungen, worunter 1 wöchentliche bentiche: ber "National-Demofrat" (herausg. von Rarl Billier, feit 1857), 1 "High School", 1 bentiche Dbb Fellows., 1 Freimaurerloge, 1 Turnverein, 1 luth. Frauenverein jur Forberung wohlthatiger Zwede, mehrere bentiche Rirchen mit baju gehörigen Schulen. Das Townfhip S., hat außerhalb der Stadtgreuzen 1408 E. 3) Fluß, entspringt in Fond du Lac Co. und mundet mit öftl. Laufe bei G. in den Late Dichigan.

Shebongan ober Chebongan, Fluß im Staate Didigan, entspringt in Otfego

Co., fließt norblich und mundet in die Strait of Dadinaw.

Shebongan Balls, Township und Bostvorf in Shebongan Co., Bisconfin, am Shebopgan River, hat 3223 E.; bas Postdorf 1174 E.

Sheensest, Fluß im Staate Daine, entspringt in Balbo Co. und munbet, nach einem fubl. Laufe von 60 engl. D., in ben Atlantischen Decan, Lincoln Co.

Cheerneg, Geeftabt in ber engl. Graffchaft Rent, mit 16,880 E. (1871), an ber Munbung bes Debway, im RB. ber Infel Cheppen, 8 geogr. D. öftlich von London gelegen, ift jum Theil von Festungswerten umgeben. Die Schiffsbanbofe (Dock Yards)

ber Stadt geboren zu ben bebeutenbften Englands.

Sheffield, Municipalftabt und Barlamentsborough in ber engl. Graffchaft Port, mit 162,285 E. (1871), als Parlamentsborough 239,947 E., ift eine febr alte Stabt, an ber Mündung des Sheaf in den Don gelegen. Der alte Stadttheil liegt am Abhange eines hügels, ber neue Theil ift wohl gebaut, aber von nie aufhörendem Rohlenrauch geschwärzt. G. ift von allen Seiten von Billen umgeben. bat zablreiche Kirchen barunter viele ber Diffenters; Die Rornborfe und Die Defferfcmiebhalle geboren gu ben ansehnlichsten Gebäuden ber Stadt. Die Zahl ber Schulen und Bohlthätigkeitsaustalten ift febr bebeutenb. G.s Stahlwaaren sind und waren schon im 12. Jahrh. 1840 borte bas bis babin bestandene Borrecht ber Corporationen auf, und Jeter burfte sich hier felbstständig arbeitend niederlassen. Jahrhunderie lang machte die Stadt nur Messer, Scheeren, Sicheln und Sensen, zu benen im Anfange des 17. Jahrh. Maultrommeln und Tabatebofen, 40 Jahre fpater Rafirmeffer, fowie Feilen bingutamen; von letteren haben namentlich die mit ber Dand gearbeiteten großen Auf. begann ber birecte Banbel mit bem Continent und feitbem ift ber Fortichritt biefes Inbuftriezweiges ein außerorbentlicher gewesen. Eifen und Roblen hat bie Stadt in ber Rabe; von letteren braucht sie jahrlich mindestens 700,000 Tons. Der schiffbare Don treibt eine Menge Fabriten. Außer den oben genannten Artiteln werden mathematische und sptische Instrumente, Zimmermanns- und Tischlerwertzenge aller Art, Ofengitter, Feuerplatten und plattirte Waaren, welche bober als die Arbeiten von Birmingham geschäut werden, versertigt.

Sheffield, Townhips in ben Ber. Staaten. 1) In Newton Co., Georgia; 1182 C. 2) In Tippecanoe Co., Indiana; 1599 C. 3) Mit gleichnamigem Postdorfe in Bertibire Co., Massachusetts; 2536 C. 4) In Ohio: a) in Astabula Co., 770 C.; b) in Lorain Co., 973 C. 5) In Warren Co., Bennsplvania, hat 660 C. und bedeutende Gerbereien. 6) In Caledonia Co., Bermout; 811 C.

Sheffield. 1) Bostbarf in Bureau Co., Illinois. 2) Dorf in Story Co., Jowa. 3) Dorf in Cape Girarbeau Co., Missouri. 4) Dorf in Meige Co., Obio.

Shefferd, County in ber Proving Quebec, Dominion of Canada, umfaßt 745 engl. D.-Wt. mit 19,077 E. (1871). Pauptort: Granby; 876 E.

Shelbina, Bostdorf in Chelby Co., Diffouri; 1145 E.

Shelburne. 1) Township in Franklin Co., Massachusette; 1582 E. 2) Township und Bostoorf in Coos Co., New Dampshire; 259 E. 3) Postdorf

in Chittenben Co., Bermont; 1190 G.

Shelburne. 1) County im sudwestl. Theile ber Proving Rova Scotia, Dominion of Canada, ift wohlbewässert und fruchtbar, hat zahlreiche und gute Bafen und 12,417 E. (1871). 2) Seestadt und Hauptort des obigen County, 112 engl. M. südwest-lich von Halisar, hat 2784 E. Der hafen ist ber beste in der ganzen Brovinz.

Shelburne Falls, Township und Bostborf in Franklin Co., Maffachufetts, ift ein blubenber, an ber Bermont-Maffachusetts-Trop- und Greenfield-Bahn, am nörbt. Ufer bes Deerfield River gelegener Fabritort mit 1582 E. Unter ben Deutschen besteht

eine Barugari-Loge und ein Turnverein.

Shelby, Counties in ben Ber. Staaten. 1) Im mittleren Theile bes Staates Alabama, umfaßt 970 engl. D.-M. mit 12,218 E., bavon 15 in Deutschland und 1 in ber Schweiz geboren, und 3378 Farbige; im J. 1860: 12,618 E. Der Boben ift verfcieden und im Allgemeinen fruchtbar. Dauptort: Columbiana. Liberal-bemotr. Majorität (Brasidentenwahl 1872: 172 St.). 2) Im mittleren Theile bes Staates 31-linois, umfaßt 790 engl. D.-M. mit 25,476 E., bavon 814 in Deutschland und 16 in ber Schweiz geboren; im 3. 3. 1860: 14,613 E. Der Boden ist wellenfermig und fruchtbar. Bauptort: Shelbville. Liberal.bemofr. Majoritat (Brafibentenwahl 1872: 763 St.). 3) 3m mittleren Theile bes Staates Indiana, umfaßt 400 engl. D .- Dr. mit 21,892 E., davon 405 in Deutschland und 32 in ber Schweiz geboren; im 3. 1860: 19,569 E. Das Land ift eben, fruchtbar und mit weiten Balbungen bestanden. Saupt-Liberal-bemofr. Majoritat (Brafibentenwahl 1872: 517 ort: Shelbpville. St.). 4) Im westl. Theile bes Staates Jowa, umfaßt 576 engl. D. W. mit 2540 E., Davon 14 in Deutschland und 3 in ber Schweiz geboren; im 3. 1860: 818 E. ift wellenformig und fruchtbar. Sauptort: Sarlan. Republ. Majoritat (Brafibenwahl 1872: 241 St.). 5) 3m nordl. Theile bee Staates Rentudy, umfaßt 465 engl. Q.-M. mit 15,733 E., bavon 72 in Deutschland und 2 in der Schweiz geboren, und 5383 Farbige; im J. 1860: 16,433 E. Der Boden ift wellenförmig und fehr fruchtbar. Hauptort: Shelbpville. Liberal-bemotr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 278 St.). 6) Im mittleren Theile des Staates Miffonri, umfaßt 500 engl. D.-M. mit 10,119 E., davon 208 in Deutschland und 17 in der Schweiz geboren, und 571 Farbige; im J. 1860: 7301 E. Der Boben ift wellenförmig und im Allgemeinen fruchtbar. hauptort: Shelbyville. Liberal-demotr. Majorität/Bräsidentenwahl 1872: 397 St.). 7) 3m westl. Theile des Staates Ohio, umfaßt 425 engl. O.-M. mit 20,748 E., daron 1221 in Deutschland und 135 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 17,493 E. Der Boben ift wellenförmig und fruchtbar. Hauptort: Sibney. Liberal-bemotr. Dajorität (Prafibentenwahl 1872: 594 St.). 8) 3m fühmeftl. Theile bes Staates Tennef. ee, umfaßt 510 engl. D .- DR. mit 76,378 E., bavon 2144 in Deutschland und 184 in ber Soweiz geboren und 36,640 Farbige; im J. 1860: 48,092 E. Der Boben ift eben und Dauptort: Demphis. Republik. Majoritat (Brafibentenmahl 1872: 2089 St.). 9) 3m öftl. Theile bes Staates Teras, umfaßt 850 engl. D.-M. mit 5732 E., bavon 3 in Deutschland geboren und 1756 Farbige; im J. 1860: 6362 E. Der Boben ist eben und fruchtbar. Hauptort; Shelbyville. Liberal-bemobr. Me jorität (Congressmahl 1871: 283 St.).

Shelby, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Shelby Co., Illinois; 1058 E. 2) In Indiana: a) in Jefferson Co., 1890 E.; b) in Ripley Co., 2412 E.; c) in Tippecance Co., 1395 E. 3) In Wacomb Co., Michigan; 1695 E. 4) In Blue Earth Co., Minnesota; 728 E. 5) Mit gleichnamigem Post dorfe in Orleans Co., New York; 3366 E. 6) Mit gleichnamigem Bost dorfe, dem Haupt-

orte von Cleveland Co., North Carolina; 1849 E.
Shelby. 1) Bostdorf in Richland Co., Ohio, an der Lake Erie-Division der Baltimore-Ohio-Bahn; 1807 E. 2) Dorf in Shelby Co., Tennessee.

Chelby's Bafin, Boftborf in Orleans Co., Rem Dort.

Shelbyville. 1) Sta bt und Hauptort von Shelby Co., Il in vis, an dem Raskastia River und an der Indianapolis-St.-Louis-Eisenbahn, 60 engl. M. füdöstl. von Springsseld gelegen, hat ein wohlgebautes "Court-House". 6 Kirchen, ein schönes Schulgebaute, und 1860: 1330 E., 1870 in 4 Bezirken (wards) 2057 E. 2) Stadt und Hauptort von Shelby Co., Indiana, liegt am linken Ufer des Big Blue River, 26 engl. M. substill von Indianapolis, und ist ter Kreuzungspunkt der Indianapolis. Cincinnati-Lasabette- und ber Columbus-Cambritge City-Bahn. Die Stadt hat ein Theolog. Seminar, verschiedene Kirchen und Banken und in 3 Bezirken (wards) 2731 E. 3) Stadt und Hauptort von Betsord Co., Tennes se, am Duck River, 59 engl. M. süböstl. von Nashville, an einem Zweige ter Nashville-Chattanooga-Bahn, hatte in 6 Bezirken (wards) 1719 E. Das Eown ship hat außerhald der Stadtgrenzen 3177 E.

Shelbyville. 1) Town fhip und Boftborf, letteres hauptort von Shelby Co., Rentudy; 4822 E.; bas Postborf hat 2180 E. 2) Postborf in Blue Garth Co., Minnesota. 3) Postborf und hauptort von Shelby Co., Missouri; 1530 E.

4) Boft borf und Bauptort von Shelby Co., Tegas.

Shelden. 1) Town hip und Bostvorf in Fragueis Co., Illinois; 812 E. Das Postvorf hat 231 E. und liegt an der Toledo-Peoria-Warfaw- und Cincinnati-La Fapette-Chicago-Bahn. 2) Town ship in Houston Co., Minnesota; 828 E. 3) Township und Bostvorf in Wyoming Co., New York; 2258 E. 4) Township und Post-borf in Franklin Co., Bermont; 1697 E. 5) Township in Monroe Co., Bis-consin; 615 E. Deutsche Kirche der Evangelischen Gemeinschaft. 6) Postborf in

Sacramento Co., California.

Shelleh, Berch Bysshe, engl. Dichter, geb. in Fieldplace am 4. Aug. 1792, studirte in Oxford, wurde jedoch wegen seines Wertes "Necessity of Atheism" 1809 relegirt und lebte, da er auch von seinem Bater verstoßen worden war, in bedrängten Berhältnissen zu London. Sein im J. 1810, ohne seinen Willen erschienenes Gedicht, "Queen Mad", rief, troth seiner vielen Schönheiten, neue Anschliegung wegen Atheismus gegen den Dichter hervor. S. ging hierauf nach der Schweiz, ließ sich nach seiner Rückehr von seiner ersten Frau, mit welcher er unglücklich lebte, seinehe, heirathete später die Tochter des Schriftsellers Godwin und ließ sich in Warlow nieder. 1818 ging er mit seiner Gatin nach Italien, wo er mit Byron verkehrte and am 8. Juli 1822 wöhrend einer Spaierschtt auf dem Meere ertraut. Seine hauptsächlichsten Werke sind: "Alastor, or the Spirit of Solitude", "The Revolt of Islam", "Prometheus Unbound", "The Cenci" (deutsch 1837), "Essays and Letters from Abroad" u. a. Seine gesammelten Werke erschienen in beutscher Uleberschung (Leipzig 1844). Bgl. Medwin, "Life of Shelley" (London 1847). Seine zweite Frau, Wary Godwin, geb. 1797, schrieb tie Romane: "Frankenstein" (1814), "Valperga" (1823), "Lodore", "Rambles in Germany and Italy" (1834—40), gab S.'s Nachlaß heraus und karb am 1. Febr. 1851.

Chell River, Blug in Bisconfin, munbet in ben St. Croix River, St.

Croix Co.

Shell Rod. 1) Township und Bostorf in Butler Co., Jowa; 1142 E. 2) Township und Bostorf in Freeborn Co., Minnesota; 512 E.

Shell Rod Creet, Flug in Jowa, vereinigt fich mit bem Lime Creet, Flopb Co., und bildet mit demfelben ben Englifb Niver.

Digitized by 4009 C

Shelltown, Boftvorf in Dcean Co., Rem Jerfen.

Shelter Joland, Townfhip in Guffelt Co., Rem Dort; 645 G.

Shelton, Boftberf in Fairfield Co., South Carolina.

Sheltonville, Postdorf in Forfyth Co., Georgia.

Sheuandsah, im Staate Lirginia: 1) Fluß, Hauptnebenfluß bes Potomac. Der eigentliche S. (S. Proper oder South Fort) entsteht in den Counties Augusta und Rodingham durch 3 Arme, welche sich bei Port Republic, Rodingham Co., vereinigen, sliegt nordwestl. durch eine der schönsten und fruchtbarsten Thäler Birginia's (S. Valley), dann westlich, sast parallel mit der Blue Rirge, nimmt dei Front Royal seinen nördl. Arm auf und vereinigt sich bei Parper's Ferry mit dem Potomac. Seine Länge von Port Republic die zur Mündung beträgt 170 engl. M., von denen über 100 M. oberhald Front Royal für kleine Boote (Gondolas) schisster sind. Die von ihm durchsströmte Gegend war während des Bürgerkrieges vielsach der Schauplas militärischer Operationen und blutiger Kämpse. 2) County im nördl. Theile des Staates, umsast 500 engl. O.-M. mit 14,936 C. (1870), davon 59 in Deutschland und 1 in der Schweiz gedoren; im J. 1870: 13,896 C. Der Boden ist hügelig und im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Bood fo d. Liberal-Demotr. Wajorität (Präsidentenwahl 1872: 1265 St.).

Chenaudoah. 1) Borough in Schunftill Co., Bennfhlvania, 2951 E., hat 1 benifche harugari- und 1 Rothmanner-Loge. 2) Dorf in Dutches Co., New York.

Shenango, im Staate Bennfplvania: 1) Township in Lawrence Co.; 1748 E. 2) Township in Mercer Co.; 2616 E. 3) Dorfin Monroe Co.

Shenango Creet, Flug in Benniblo ania, entspringt in Crawford Co., fließt filde lich und vereinigt sich in Lawrence Co. mit dem Mahoning Creek und bildet mit demfelben ben Beaver River.

Shenevas Creel, Flug im Staate Rem Dort, munbet in ben Oftarm bes Susque-

hanna River, Otfego Co.

Shepang Aiver, Fluß im Staate Connecticut, entspringt in Litchfield Co. und mundet in den housatonic, New haven Co.

Shepherd, Township in Jefferson Co., BB eft Birginia; 1859 E.

Shepherbstomu. 1) Boftborf in Belmont Co., Dhio; 44 E. 2) Boftborf in Cnuberland Co., Bennfplvania. 3) Boftborf in Jefferson Co., Well Birgiania: 1389 E.

Shepherdeville, Township und Postdorf in Bullit Co., Rentudy; 3079 E. Das

Beltdorf bat 267 &.

Sheppardiemn, Dorf in Tuscaloofa Co., Alabama.

Sherborn, Township und Bostorf in Middleser Co., Massachnette; 1062 E.

Sherbroofe. 1) County in der Proving Due bec, Dominion of Canada, umfaßt' 2785 engl. D.-M. mit 8516 E. (1871). Der gleichnamige Hauptort hat 4432 E. 2) Stadt in Gupsborough Co., in der Proving Nova Scotia, Dominion of Canada, an der Mündung des St. Mary's River in den Atlantischen Ocean, hat 1623 E. (1871).

Sherburne. 1) County im mittleren Theile des Staates Minnefota, umfaßt 420 engl. Q.-M. mit 2050 E. (1870), davon 19 in Deutschland geboren; im 3. 1860: 723 E. Hauptort: Orono. Republik. Majorität (Prafiteutenwahl 1872: 194 St.). 2) Township und Bostdorf in Chenango Co., New York; 2927 E. 3) Township in Rutland Co., Bermont: 462 E.

Sherburne Mills, Township und Boftborf in Fleming Co., Rentudy; 801 E. Das

Boftborf bat 158 &.

Cheridan, Philip Benry, Generallieutenant ber Ber. Staatenarmee, geb. am 6. Mars 1831 zu Somerset, Dhio, graduirte 1853 in West Point und trat in das 1. Infanterieregiment, in welchem er bis 1855 in Teras biente. In bicfem Jahre in bas 4. Infanterieregiment verfett, nahm er an beffen Rampfen gegen bie Indianer in Oregon Un-Am 14. Dai 1861 avancirte er jum Capitain bes 13. Infanterieregimentes und wurde am 10. Dai 1862 Quartiermeister im Stabe Balled's. Aurze Zeit barauf murbe er Oberft bes 2. Michigan-Freiwilligen-Cavallerieregimentes, als welcher er fich erfolgreich an verschiedenen militärischen Unternehmungen in Wissiffippi betheiligte. Am 1. Juli 1862 wurde er jum Brigabegeneral ber Freiwilligenarmee beforbert, folng Faulfner's Cavallerie im Angust bei Rienzi, Diffiffippi, übernahm am 20. Gept. bas Commanto ber 3. Division ber Armee des Ohio und am 1. Oft. das der 11. Division, welche er in der Schlacht bei Perryville befehligte. Um 31. Dez. 1862 jum Generalmajor ber Freiwilligen ernaunt, nahm er an ben Golachten von Diffionary Ridge und Chidamauga bervorragenben Antheil, wurde am 4. April 1864 jum Chef ber Cavallerie ber Botomac-Armee ernanut und im August nach bem Shenandoah-Thale beordert, wo er ben Gen. Early am 19. Sept. bei Binchester, am 22. Sept. bei Fisher's Sill und am 19. Dit. beb

Cebar Creek (f. b.) foling. Am 20. Sept. 1864 wurde er zum Brigadegeneral, am 8. Rob. 3um Generalmajor der regulären Armee ernannt, erfocht am 1. April 1865 einen entscheidenden Sieg über die Conföderirten bei Five Forts, nahm am 6. April bei Sailor's Creek 6000 Mann gefangen und trug burch feine, mit benen bes Gen. Grant correspondirenden Duerationen wefentlich zur Uebergabe Lee's bei. Nach Beenbigung bes Arieges commanbirte er ben Militärbistrict von Texas und Louisiana, wurde jedoch, ba er die Reconstructionsacte mit großer Energie daselbst durchzuführen suchte, vom Brästdenten Johnson aus dieser Stellung abberufen. Rurg barauf erhielt er jedoch ben Oberbefehl über bas Departement bee Diffouri und murbe am 4. Mary 1869 Generallieutenant ber regularen Armee. Babrent bee Deutsch-Frangofischen Krieges hielt er fich eine Zeit lang im hanptquartiere ber Dentiden Armee auf.

Sheridan, Richard Brinsley Butler, berühmter irfanbischer Redner und Lustfpietbichter, geb. in Dublin am 30. Dft. 1751, zeigte aber in feiner Jugend nur geringe Fähigkeiten. Im J. 1772 heirathete er Die Sangerin Linley, Die er feitbem nie wieber Die Bubne betreten ließ. Sein erftes Luftfpiel, "The Rivule", wurde anfangs tubl aufgenommen, murbe aber fpater febr popular; biefem folgte bie Oper "Duenna", welche fo gefiel, daß fie 75 mal hinter einander gegeben wurde. Geine Romödie "School for Scandal" (1777; beutsch von Hoffmann 1828) aber erwarb ihm ben Ruf eines ber ersten bramatifchen Dichter. 1780 murbe er in's Barlament gewählt und befleibete mehrmals wichtige öffentliche Memter. In ber lepten Zeit feines Lebens ergab er fich bem Trunte und ftarb am 7. Juli 1816. Thomas Moore bat feine bramatifchen Arbeiten und auch eine Lebensbeschreibung veröffentlicht. Bon seinen parlamentarischen Reben ift bie im Proceß gegen Barren Saftings (7. Febr. 1787) wegen Beraubung ber Begums (Prinzeffinen von Onde) gehaltene, berühmt geworden.

1) Township in Calhoun Co., Michigan; 1619 E. 2) Town -Sheridan.

hip in Chautauqua Co., Rem Port; 1686 E. Sheriff (vom angelfachf. seire-gerefa, Buter ber Graffcaft), in ben Ber. Staaten wie in England ber höchste Executivbeamte eines County, beffen Pflicht es ift, die Urtheile ber Berichtshöfe bes Staates ober Gemeindewefens zu vollziehen; z. B. Collectiren von Judgments; Arrefte, Befchlagnehmungen, hinrichtungen. Dem S. tommt es ju, ben öffentlichen Frieden im Co. anfrechtzuerhalten, und tann er zu tiefem Zwecke bie Silfe bes "Posso Comitatus" (f. b.) in Anfpruch nehmen. Der S. wird von den Burgern bes Co.

gewählt und ist oft nicht wieder sofort mählbar.

Sherman, Billiam Tecumseh, General ber Ber. Staatenarmee, geb. am 8. Febr. 1820 in Mansfield, Ohio, wurde nach bem Tobe feines Baters (1829) von bem Congreßmitglied Thomas Ewing, deffen Tochter er 1850 heirathete, adoptirt, graduirte 1840 in West Point, trat in bas 3. Artillerieregiment, mit welchem er in Floriba biente, wurde im Rov. 1841 Oberlieutenant und am 27. Sept. 1850 Capitain. Rachdem er im Sept. 1853 resignirt hatte, betrieb er in San Francisco ein Maktergeschäft und prakticirte spater als Abvotat in Leavenworth, Ranfas. 1860 wurde er Director ber neugegrundeten Militärakadenile des Staates Louisiana, gab diese Stellung jedoch auf, als Louisiana im Januar 1861 keedirte. Am 14. Mai beffelben Jahres wurde er jum Obersten bes 13. Infanterieregimentes und am 17. Mai jum Brigadegeneral ber Freiwilligen ernannt, und commanbirte als folder eine Brigabe in ber erften Schlacht am Bull Run. Am 8. Dft. 1861 folgte er dem Gen. Anderfon im Commando des Departements von Rentuch. Als er bei biefer Belegenheit auf Die Frage bes Rriegsfefretars, wiediel Mann er für nothig halte, antwortete: "60,000 um ben Feind aus Kentuch zu vertreiben und 200,000 um ben Krieg in jener Gegend zu beenden", hielt man ihn für verrudt und enthob ihn feines Comman-bos. Jeboch schon am 14. Febr. 1862 erhielt er bie 5. Division in der Armee bes Tenneffee und feine bei Shiloh geleisteten Dienste wurden von Gen. Grant rubmend hervorgehoben. Am 1. Mai 1862 wurde er zum Generalmajor der Freiwilligen ernannt und zeichnete fich bei ber Belagerung von Corinth aus. Bom Juli bis Nov. 1862 mar er in Memphis und befehligte vor Bickburg, welches er, jedoch ohne Erfolg, am 27. Dez. von ber Rordfeite ber ju nehmen versuchte, eine Division. Bei mehreren, ber regelmäßigen Belagerung von Bidsburg vorbergebenten Schlachten leiftete er hervorragende Dienfte und commandirte bei dem am 22. Mai 1863 ftattfindenden erfolglosen Angriff auf bie Belagerungswerte von Bidsburg ein Armeecorps. Rach ber Uebergabe von Bideburg (4. Juli 1863), von welchem Tage er zum Brigabegeneral ber Ber. Staatenarmee ernannt wurde, wandte er fich gegen General Johnston, und vertrieb diefen am 17. Juli aus Jackfon, Missifippi. Er erhielt hierauf im Oft. bas Commando bes Departements bes Tennessee,

vereinigte sich am 15. Nov. in Thattanooga mit Grant, nahm am 24. Wissionard Ribge und zeichnete fich am folgenden Tage in ber Schlacht bei Chattanooga ans. Bierauf wandte er fich jum Entfat bes in Anorville belagerten Gen. Burnfibe, vertrieb Die Confoberirten und ging nach Bidsburg jurud, von wo aus er bis nach Meridian Streifzuge unternahm, und Eisenbahnen, Arfenale und Depots gerftorte. Im Marg 1864 murbe er gum Befehlehaber ber Militar-Division bes Mississpier ernannt, brach mit ber Armee bes Cumberland (98,797 Mann und 254 Gefchüte) nach Tennessee und Dhio von Chattanooga aus auf, und zwang ben Ben. Johnston sich auf Resacca und von ba, nach einem beftigen Befecht (am 15. Mai), auf Alatoona zurückzuziehen; umging Johnston's Flanke durch seinen Marich nach Dallas und warf ihn auf die festen Stellungen von Renesaw-, Bine- und Loft Mountains jurud; bei Renefam Mountain, wo er am 27. Juni angriff, murbe er mit fomerem Berluft jurudgefchlagen. Eine andere Flantenbewegung bewirtte Johnfton's Rudjug über ben Chattaboochee (3. Juli) bis Atlanta. Der an Stelle Johnston's getretene Ben. Boob griff G. am 22. Juli an, wurde jeboch mit großem Berluft gurudgefchlagen und burch bie von S. bei Jonesborough und Lovejon gewonnene Siege genothigt, Atlanta zu raumen. Hood wandte fich sodann nach Mittel-Tennessee und eröffnete badurch S. einen Beg burd Georgia nach ber Atlantischen Rufte. G. gab fofort feine Berbindung mit Chattanooga auf und begann am 16. Nov. von Atlanta aus mit 66,000 Dann, welche in 3 Colonnen getheilt waren, seinen berühmten Marich (Sherman's March to the Sea), auf welchem er nur 13 Mann Tobte und 245 Berwundete verlor. Am 10. Dez. erreichte er bie Augenwerte von Savannah, befette biefe Stadt am 21. Dez., marschirte nördlich, und nahm Columbia, South Carolina, und zwang ben Feind Char-Bon hier aus wandte er sich nach North Carolina, schlug ben lefton ju raumen. Feind bei Averysborough am 16. Marz und bei Bentonville am 18. Marz, rudte am 23. in Goldsborough ein und stellte mit der Armee bes Gen. Schofield eine Berbindung ber. Am 27. April einigte er fich mit Ben. Johnfton über verschiebene, ben Friedensverhandlungen unterzulegende Buntte, welche jeboch von Lincoln und feinem Cabinet verworfen wurben. Am 26. April 1865 erfolgte die Uebergabe Johnston's an G. unter benfelben Bebingungen, wie bie, welche bem Gen. Lee zugestanden worden waren, womit ber Rrieg thatfachlich beenbet mar. G. murbe am 12. Aug. 1864 jum Generalmajor, am 25. Juli 1866 jum Generallieutenant und am 4. Marg 1869 jum commandirenten General ber Ber. Staaten Armee ernannt.

Sherman. 1) John, ameritanischer Genator, Bruder bes Generals 2B. T. Cherman, wurde zu Lancaster, Ohio, im Dai 1823 geboren, studirte die Rechte, wurde 1844 jur Abvocatur jugelaffen und war von 1855-1861 Mitglied bes Congreffes. Die Legislatur von Dhio mahlte ibn barauf zweimal nach einander zum Bundesfenator. und Thabbeus Stevens find Die Berfaffer ber Reconstructionsbill in Bezug auf Die Gab-S. ift einer ber gewandtesten Redner im Senate und war 1873 Borfitender ftaaten. 2) Roger, amerif. Staatsmann, geb. am 19. April 1721 ju bes Finanzcomités. Newton in Daff,, geft. am 23. Juli 1793 ju Dew Baben, Conn. Gein Bater that ihn fruh zu einem Schuhmacher in Die Lehre, und bis zu seinem 22. Jahre blieb er in biefem Bandwert thatig. Seine freie Zeit aber widmete er der eigenen Fortbildung und betrieb namentlich mit Eifer mathematische Studien. Er fledelte 1743 nach New Milford, Conn., über, führte bier in Gemeinschaft mit feinem Bruder ein fleines taufmannifches Befchaft, wurde 1745 jum Landvermeffer bes County ernanut, begann die Rechte zu flubiren und wurde 1754 jur Abvocatur zugelaffen. In ben folgenden Jahren war er wiederholt Mitglied ber Brovingiallegistatur und von 1761—1789 hatte er, mit einer nur turgen Unterbrechung, verfchiebene Richterpoften inne. Er war Mitglied ber verschiebenen Continental-Congresse, unterzeichnete die Unabhängigkeitserklärung und hatte später einen wesentlichen Antheil an ber Abfaffung ber Confoberationsartitel. Die großen Mangel berfelben kamen ihm jedoch balb zum Bewußtsein und bemgemäß befürwortete er auf bem Convent zu Philabelphia (1787) nachbrudlich eine größere Consolibirung ber Union. Geiner Anficht nach follte die Maffe des Bolles direct möglichst wenig mit der Regierung zu thun haben, benn die Uebelstande, unter benen man leide, ließen fich jum großen Theil auf die ju weit gebende Annahme bes bemofratischen Brincips jurudführen. Dagegen wollte er bie Bundesexecutivgewalt vollständig von ber Legislative abhängig machen. Als die nene Berfaffung in's Leben trat, wurde G. in bas Reprafentantenhans, und 1791 in ben Senat gemählt, wo er zu ben bebeutenbften Bertreteru ber foberaliftifchen Partei gehörte. fichtlich ber Stlavenfrage hatte er im Convent zu Philabelphia im Ganzen eine confervative Baltung beobachtet, bestritt im Congreß jedoch wiederholt mit größtem Rachbrud, daß vie Constitution Skaven als Eigenthum averkenne. In größeren literarischen Arbeiten hat S. sich nicht versucht, aber 1783 wurde er in Gemeinschaft mit einem anderen Richter mit der Codiscotion der Gesehe von Connecticut betraut. 3) Thom as W., General der Ber. Staatenarmee, geb. am 26. März 1813 in Newport, Rhode Island, graduste 1836 zu West Point, trat in das 3. Artislerieregiment, wurde 1846 Capitain, machte dem Mexicanischen Krieg mit und zeichnete sich dei Buena-Bista aus, wosür er den Kang eines Brevet-Najors erhielt. Im Mai 1861 wurde er zum Brigadegeneral der Freiwilligen ernannt, commandirte in der ersten Schlacht am Bull Kun eine Division und bei der Expedition nach Port Royal die Landtruppen; wurde 1862 zu der im Westen und bei der Expedition nach Port Royal die Landtruppen; wurde 1862 zu der im Westen unter Gen. Halled vor Corinth stehenden Armee versetzt und beschligte während der Belagerung von Port Hubson die 2. Division des 19. Armeecorps, dei welcher Gelegenheit er am 27. Wat 1863 ein Bein versor. Am 1. Juni 1863 wurde er zum Obersten des 3. regulären Artislerieregiments, und am 13. März 1865, in Anersennung seiner Verdienste während des Krieges, zum Brevet-Generalmajor ernannt. Am 31. Dez. 1870 schied er mit dem Range eines Generalmajors aus dem activen Dienste.

Sherman, Townships in den Ber. Staaten. 1) In Fairfield Co., Connecsticnt; 846 E. 2) In St. Joseph Co., Midigan; 1160 E. 3) Mit gleichnamigem Bostdorfe in Chautauqua Co., New York; 1470 E. Das Bostdorf hat 610 E. 4) In Huron Co., Ohio; 1260 E. 5) Mit gleichnamigem Postdorfe, dem Hauptsorte von Granson Co., Texas; 6348 E. Das Postdorf hat 1439 E.

Sherman, Gisenbahnstation ber Union Bacific-Gisenbahn im Territorium B po min g, 8242 F. über bem Meeresspicgel, ist die bochste Gisenbahnstation der Erde und erhielt ihren Namen zu Ehren bes Generals B. T. Sherman.

Sherman's Creet, Fluß im Stoate Penniplo ania, milnbet in ben Susquehanna River, Berry Co.

Shermansville, Dorf in Providence Co., Rhobe 36 land.

Sherrill, Township in Teras Co., Miffonri; 1399 C.

Sherrill's Mount, Bostorf in Dubuque Co., Jowa, eine blühende bentsche Ansledlung, hat ihren Namen von einem in der Nähe gelegenen Berge gleichen Namens. Im Umtreise des Ortes liegen 5 bentsche Kirchen und zwar 1 katholische, 1 lutherische, 1 methodistische, 1 preschterianische und 1 Kirche der Congregationalisten. Ferner hat der Ort 2 beutsche Schulen, eine Bibelgesellschaft und etwa 800 E., meist Deutsche.

Shermood. 1) Township in Branch Co., Michigan; 1088 E. 2) Poft = . dorf in Jasper Co., Miffouri.

Sherwood's, Bostdorf in Capuga Co., New York.

Chefhequin, Townfhip in Bradford Co., Benniplvania; 1596 G.

Shetland-Infeln, eine norböftlich von Schottlanb und ten Orinens gelegene Infelgruppe, aus gegen 100 Infeln bestehend, von benen etwa ein Biertel bevöllert ift, batte im 3. 1871 31,606 E. Die Mehrzahl der übrigen Inseln dienen als Biehweiden. Die Hauptinfel Dlain land bat gegen 22,000 C. Auf ihr erhebt fich ber Rooneg ober Rena's Sill bis 1474 F. Böhe. An der Ofiseite der Insel liegt tie Bafenstadt Lerwid mit etwa 3100 G., beren Safen ber Sanptfammelplat ter englifden, banifden und bollantifden Baringsfischer ift. Die S. find wilder als die Ortners, und die Berge und Höhen mit ten ansgethürmten Felemaffen, Die zerriffenen, jum Theil von ben fluten ju weiten boblen ansgewaschenen Ufer verleihen ben Inseln einen eigenthümlichen Charatter, beffen Reize burch frennbliche Thaler, flare Geen und Teiche und zahlreiche Ruinen aus bem Alterthume wesentlich erhöht werden. Doch finden fich auch table, obe, mit Beitetraut und Grafern bewachsene Streden, welche gablreichen Schafberben vortreffliche Beiben bieten. Boben und Rlima erlauben, wie auf ben Orfneys, nur einen fparlichen Aderban und bie Bewohner treiben baber Biebaucht, aber vorberrichend Fifchfang. Die fbetlanbifchen Bonics, eine Meine Pferbeart, welche fast in wildem Bustande in herben umberschweifen, find weitbe-Die Schafzucht liefert einen ergiebigen Bollertrag. Die S. murten von Rorwegern besiedelt, waren bis 1196 mit ben Orfneys vereinigt, tamen 1474 an Schotte land und bilben jest mit ben Orlneps eine Grafichaft.

Shetudet Aiver, Fluß im Staate Connecticut, entsteht burch die Bereinigung mehrerer kleiner Fluffe in den Counties Tolland und Windham, fließt füdöstlich und vereinigt sich bei Rorwich mit dem Quinebang River, und bilbet mit demfelben den Thames

Miver.

Digitized by GOOSIC

Shiamaffee im Stoate Michigan. 1) Fluß, entspringt in Dakland Cb., fließt nordwestlich und, vereinigt sich mit dem Flint River, 10 M. südwestlich von Saginaw, und bildet mit diesem den Saginaw River. 2) County im mittleren Theile des Staates, umfaßt 544 engl. O.-M. mit 20,858 E., davon 654 in Deutschland und 44 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 12,849 E. Der Boden ist verschieden und im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Corunna. Republit. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 1255 St.). 3) Township und Dorf in Spiawassee Co.; 1422 E.

Chielbs, Rame zweier an der Tynemundung gelegener englischer Städte. 1) Rort h. S., mit Tynemonth in Northumberland Co., 55,625 E. 2) South. S., gegenüber von North. S., mit 44,722 E. (1871), in Durham Co., hat bedeutende Rhederei, Segel-

tuchfabrication, Geebaber.

Shields, James, amerik. General und Bolitiker, wurde 1810 in Dungannon, Irland, geboren, kam 1826 nach Amerika und wandte sich 1832, nach Beendigung seiner Studien, nach Aaskaskia, Illinois, wo er als Advokat prakticirte. Im J. 1836 wurde er in die Legislatur, 1839 jum Staatsauditor, 1843 jum Richter der Supreme Court und 1845 jum Commissauf der "General Land Office" gewählt. Während des Mexicanischen Arieges vom Präsidenten Polk jum Brigadegeneral der Freiwilligen ernanut, erhielt er wegen der ausgezeichneten Dienste, welche er in der Schlacht dei Cerro-Gordo geleistet, den Rang eines Brevet-Generalmajors. Hier sowohl, als dei Chapultepec wurde er schwer verwundet. 1848 wurde er Gouverneur des Territoriums Dregon, 1849—1855 Senator der Ber. Staaten für Illinois und von 1858—1860 für Minnesota, wo er in der Kolge seinen Wohnsty genommen hatte. Er ging hierauf nach Calisornia, wurde am 19. Ang. 1861 Brigadegeneral der Freiwilligen und in den, der Schlacht von Winchester vorbergehenden Geseten, am 22. Wärz 1862, abermals schwer verwundet.

Shields. 1) Township in Late Co., Illinois; 1262 E. 2) Townships in Bisconsin: a) in Dodge Co., 1119 E.; b) in Marquette Co., 566 C.

Shieldsbereugh, Boftborf und hauptort von hancod Co., Diffiffippi.

Shielbsville, Temuship und Boltborf in Rice Co., Minnesota, 558 E. Das Bostborf bat 110 E.

Shielville, Dorf in Hamilton Co., Inbiana.

Stilling. 1) Boftborf in St. Clair Co., Illinois. 2) Boftborf in Enmberland Co., Rew Jerfy. 3) Boftborf in Richland Co., Dhio. 4) Ort in hardin Co., Tennessee, am Tennessee River, nahe Bittsburg Landing, war der Schauplat einer Schlacht (auch die Schlacht bei Pittsburg Landing, war der Schauplat einer Schlacht (auch die Schlacht bei Pittsburg Landing genannt) zwischen den Unionstruppen unter Gen. Grant und den Conföderirten unter den Generalen A. S. Inhiston und B. G. Beauxegard, am 6. und 7. April 1862. Am ersten Tage wurden die Unionstruppen mit großem Berluste geschlagen, während die Conföderirten den Gen. Ichnison, welcher am Nachmittag dieses Tages getödtet wurde, verloren. Nachdem die exstern aber während der Nacht Berstärfungen an sich gezogen hatten, gingen sie am anderen Tage zum Angriff über und zwangen die Conföderirten zum Rächzuge.

Shinnecod Bay, im Staate Rem Dort, an ber Gubtufte von Guffolt Co., Long

36land, ift 12 engl. Dt. lang.

Shinnfton ober Shinnetown, Postborf in Barrison Co., Beft Birginia.

Shineton, Bostdorf in Dutagamie Co., Bisconfin.

Ship Bland, Infel im Golf von Mexico, an der Rufte des Staates Mis-Affippi.

Shipman, Bostdorf in Macoupin Co., Illinois.

Chippegan, Jufel im Golf von St. Lawrence, jur Broving Rem Brunswid geborig, am Eingange jur Chaleur Bab, ift 20 engl. M. lang und 10 breit.

Shippen im Staate Benniplvania. 1) Townihip und Dorf in Cameron Co.;

1824 C. 2) Township in Tioga Co.; 270 C.

Shippensburg. 1) Township in Cumberland Co., Bennsplvania; 381 E.
2) Borough in Cumberland Co., Bennsplvania; 2065 E.

Chippensville, Boftborf in Clarion Co., Bennfplvania.

Shippingport, Dorf in Jefferson Co., Rentudy.
Shire (angelsächs. seire, von seiran, theilen), ist gleichbedeutend mit County und bezeichnet eine Grafschaft, welcher ein Sheriff (f. b.) vorsteht; als Endsules wird G. ben Ramen vieler Grafschaften angehängt, wie Devonshire, Portspire u. f. w.

Chirley. 1) Townfhip in Biscataquis Co., Maine; 206 E. 2) Townfhip in Middlefer Co., Massachusetts; 1451 E. 3) Township in huntingdon Co., Bennsplvania; 1633 E. 4) Boftborf in Eric Co., Rew York.

Shirleysburg, Borongh in Duntington Co., Bennfplvania; 329 E.

Shirley Billage, Boftborf in Mibblefer Co., Maffachufetts. Shirting (engl.), Rame ber weißen Dembentattune, aus Baumwollgarnen ber Fein-

heitenummern 12-60 maßig bicht gewebt.

Shoal Creef. 1) Flug im Staate Illinois, entsteht in Bond Co. burch bie Bereinigung seines west. und oftl. Armes, flieft sublich und mundet in Clinton Co. in ben Rastastia River. 2) flug in Diffouri, entspringt in Clinton Co. und mundet in 3) Fluß in Tenneffee, entfpringt in Giles Livingston Co. in ben Grand River. Co., fließt füdwestlich und mundet in Lauderbale Co., Alabama, in den Tenneffee River.

Shaddy (engl., beutsch Lumpenwolle genannt), ift eine Sorte Runftwolle, welche aus abgenutten Wollstoffen gewonnen und mit nicht ober weniger Bufat von natürlicher Bolle wiederum ju einem befferen oder geringeren Bollenzeuge verarbei-Die fürzeften, aber and meift feinften Gorten, femmen unter bem Ramen Mungo in ben Banbel. - In ben Ber. Staaten werden "Shoddies" bie burch Regierungscontracte mahrend bes Bürgerfrieges, oft auf betrügerifche Beife, reich geworbenen Armeelieferanten; bann auch alle durch Speculation zu bedeutendem Bermögen gefommenen Familien (nhoddy aristocracy) genannt, jumal, wenn fie burch problerifden Lurus und hochmuthiges Auftreten, ihren Mitburgern gegenüber, Die Sitten und Lebensgewohnheiten ber europäischen Geld- und Geburteariftofratie nachzuäffen fuchen.

Shoeburgneg, Dorf in ber engl. Graffchaft Effer, öftl, von Loubon, befannt burch bis baselbst stattsindenden Artillerieschießübungen; westl. von S. liegt das als Seebad bekannte

Dorf Conthend.

Chaemafertamn, Boftborf in Montgomery Co., Bennfplvania.

Shoened, Dorf in Lancafter Co., Benniplvania.

Shehela ober Gobola, Townfhip in Bite Co., Bennfplvania; 729 E.

Sholan, Boftborf in Ulfter Co., Rew Port.

Shoreham, Township und Bostcorf in Abbison Co., Bermont; 1225 E.

Short Creek. 1) Fluß im Staate Ohio, mündet in Jefferson Co. in den Ohio Ri-2) Lown [hip und Boftborf in Barrifon Co., Dhio; 1799 E.

Chart Tract, Boftvorf in Alleghany Co., Rem Dort.

Chofhone, County im nordl. Theile bes Territoriums 3 baho, bat 722 E. (1870). barnnter 14 in Deutschland und 2 in ber Schweiz geboren. Der Boben ift verschiebem, meift gebirgig und mit Fichten und Cebermalbern bestanden. Sauptort: Bierce Citt. Demotr. Majoritat (Congreswahl 1870: 11 St.).

Shofhone River ober Snate River, ein bedeutenber Nebenfluß bes Columbia Riber, entfpringt in ben Gebirgen bes füboftl. Jbabo, und vereinigt fich nach einem nordweftl. Laufe von 900 engl. D. im Territorium Bafbington mit bem Columbia River. Die

großartigen Falle bes G. R. find berühmt.

Shrapnel (Granattartatiche, Rartatichgranate) ift ein von bem englischen Artillerie-Dberften Shrapnel erfundenes Bohlgeschof, welches mit Sprengladung und fleinen Augeln gefüllt ist und, wenn es crepirt, von dem Sprengpunkte an die Sprengstude seines Mantels und die Rugeln in einer Garbe von flets wachsender Ausdehnung (Streuungskegel) schleubert.

Shreveport, Bostborf und Hauptort von Cabbo Barish, Louissiana, 4607 E., liegt am westlichen Ufer bes Red River, 550 engl. Dt. oberhalb Baton Rouge, ift ber öftlichfte Endpuntt ber Sonthern Bacific-Gifenbahn und ber Mittelpuntt eines lebhaften Bertebre mit New Orleans, wohin es jahrlich eine bedeutende Anzahl Baumwollballen und texani-

fdes Bieb verfdifft.

Shrewsbury, Municipalftabt und Barlamenteborough, hauptstadt ber engl. Graficaft Shropfhire oder Salop mit 22,246 E. (1871), an der Severn, welche die Stadt fast umschließt, gelegen, bat verschiebene Kirchen, barunter Die Abteilirche aus bem 3. 1083 und andere ansehnliche Gebaude, 3. B. die Graffcaftehalle, bas Rathhaus, Theater, bie Martthalle. Die freie "Grammar Behool" Ebuard's VI. ift eine ber vorzüglichsten öffentlichen Schulen Englands. An ber Gubfeite ber Stadt liegt bie berühmte Promenabe, "Quarry", mit einer 1600 f. langen Lindenallee. G. hat große Flachsspinnereien, Der handel wird burch Eisenbahnen und bie Leinwandfabriten und Gifengiegereien.

Chremebury

S., auf ber Stelle bes Bafferftragen bes Severn- und Shrewsbury-Ranals begunftigt. rom. "Uriconium" gelegen, war zur Zeit ber angelfachsijden Beptardie Refibeng ber wallificen Kürften. Bilbelm ber Eroberer belehnte Roger von Bontgomery mit ber Stadt, welch' letterer hier ein machtiges Schloß aufführte, von bem aus die Bewohner von Bales im Baume gehalten murben. Am 21. Juli 1403 murbe henry Bercy bier von Beinrich IV. geschlogen. Das Schloft murbe unter ber Regierung Jatob's II. ger-

Shrewsburg, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Worcester Co., Maf. facufetts; 1610 E. 2) Wit gleichnamigem Postborfe in Monmouth Co., New Jersey; 5440 E. 3) In Benufplvania: a) in Lycoming Co., 442 E.; b) in Sullivan Co., 209 E.; c) mit gleichnamigem Postborfe in Port Co., 3659 E.; bas

Boftborf 600 E. 4) In Rutland Co., Bermont; 1145 E.

Shrewsbury Riber, vielarmige Ginbuchtung ber Sandy Bool Bay, Monmouth Co.,

Rem Jerfen, füdlich vom Reversint River.

Shrapfhire ober. Salop, eine ber westlichften Graffchaften in England, umfaßt 1343 engl. D.-Di. mit 40,604 E. (1871). Die Mitte und der RD. find im Allgemeinen flach, ber GB. bugelig und bergig. Der Gevern mit ber Tern und Teme burchfließen bas Land. Blei, Bint, Gifeners und Roble find reichlich vorhanden; Beigen, Gerfte, Dafer, Bohnen und Ruben werben in Menge gebaut. Die fetten Beiben langs bes Gevern begunftigen eine ansehnliche Bichaucht; auch wird ein großer Theil bes fog. Cheftertafe bier

wicirt. Indufirie und Sandel find blühend. Bauptort ift Shrewsbury. in Inla, ftubirte in Berlin, murbe 1808 Redacteur bes Raramfin'ichen Journals "Wjestnik Ewropy", focht im Rapoleonischen Rriege, lebte bann in Dorpat, murbe 1817 Lehrer ber Literatur bei ber Gemablin bes nachmaligen Baren Rifolaus, 1820 Mitglied ber Auffifchen Atabemie, 1824 Erzieher bes Großfürsten-Thronfolgere Alexander, lebte feit 1841 meift in Dentschland und ftarb am 24. April 1852 ju Baben-Baben. Geine Ueberfenun-gen find meisterhaft, wie 3. B. die von Schiller's "Jungfrau von Orleans", Byron's "Gefangener von Chillon", Gothe'icher, Schiller'icher und Burger'icher Ballaben, ber "Meneide" (unvollendet) nud ber "Donffee". Geine eigenen Bebichte, wie bie feurigen Ariegegefange im "Sanger im Lager ber ruffischen Rrieger", "Swetlana", bas ruff. Rationallieb "Bosho, Zarja chrani", bie fich durch Aubnheit ber Diction, Gewalt über die Sprache, Rraft und Abel auszeichnen, gehören ju ben besten Erzeugniffen ber flawischen Literatur. Auch seine Erzählungen find vortrefflich. Eine Gefammtausgabe feiner Berke erschien in 10 Banben (Betersburg 1840-50)

Shullsburg, Township und Bestdorf in La Fabette Co., Bisconfin; 2702 E.

Chufhan, Boftborf in Bafbington Co., Rem Dort.

Shutesbury, Township in Franklin Co., Daffachufetts; 614 E.

Shenne, Shahenne ober Shienne, im Territorium Datota. entspringt im nordwestl. Theile bes Territoriums und mundet nach einem fubostl. Laufe von 300 engl. D., Stevens Co., in ben nordl. Red River. 2) Dorf in Stevens Co., Territorium Da to ta, am Flusse gleichen Ramens.

Cha Boff, Dorf in Andrain Co., Diffouri.

Siam, Schan ober Thai, Ronigreich in Sinterindien, besteht ans bem eigentlichen S., einem Theil von Cambodja und Laos und einigen tributpflichtigen Malayens faaten. Das gefammte Reich umfaßt etwa 14,635 Q.-M. mit 6,300,000 E., wovon 2,600,000 auf das eigentliche S., 2,600,000 auf die im Innern gelegenen Laos-Gebiete, 500,000 auf Cambodja und 600,000 auf die tributpflichtigen Malapen ber Infel Malaffa Ein großer Theil des Landes ift völlige Bildniß; nur 1/8 des Gebietes ift angebant, und die Ueberfcwemmung bes Menan, beffen Baffer burch Ranale überall bin bertheilt werben kann, schafft üppige Fluren. Man gewinnt hauptsächlich Reiß und Zuder, auch Indigo, Dais, Baumwolle, Bfeffer, Gummi Gutti (bas aber nur in ben Gebirgswäldern swischen Schantabun und Ramput an der Rufte gewonnen wird) und Früchte seltener Art. Das Rima ift milb und in den sublichen Theilen febr gesund. In den Einöden leben ber Clephant, das Rhinoceros, der Tiger und Leopard; Schlangen sind nicht zahlreich nab nur flein. Mosquitos und Bferbefliegen, Die felbst burch Die haut bes Elephanten fiechen, find eine Landplage, eine noch ärgere Die Blutegel. Bon Erzen gewinnt man Eifen und Antimon und von fonftigen Mineralien einen herrlichen Alabafter. Die Jahres. beit theilt man in die der bige, des Regens und der Ralter. Im Golfe von S. herricht im Rovember der RD. Baffatwind vor nub hält bis zum Januar an. Die Bewohner find

gräftentheile Anhanger bes Bubbhaismus, bod ift bem Chriftenthum ber Eingang nicht gewehrt. Ihrer Abstammung nach fchatt man Die eigentlichen Giamefen auf 21/2, Chinefen auf 1, bie Dalaven auf 1, Die Laoten auf 2 Mill. Die Regierungsform ift eine abfolntfeubale Monarchie. S. hat zwei Konige, von benen jeboch ber zweite nur ben Titel ale folder trägt und mit ber Regierung nichts zu thun bat, obwohl er einen Bofftaat, Minifter und eine fleine Armee balt. Der erfte Konig fibt Die gesetgebenbe und executive Bewalt Das Ronigthum ift in befdrantter Babl erblich, indem fast ftets ber altefte Sohn bes Königs jum Nachfolger gewählt wird, Die Zustimmung bes Senabobi (höchster Staaterath) aber nothwendig ift. Letterer besteht aus ben ersten Bringen und ben bornehmsten Eblen. Die 41 Provingen, in welche bas eigentliche G. zerfällt, werben je von einem Statthalter (Bhrana) regiert. Dan fcant bie Ginnahmen bes Könige auf etwa 24 Diill. Doll. Seinerseits hat ber König sammtliche Staatsausgaben, wie die Gehalte ber Beamten, Die für Bauten, Deer und Flotte ju bestreiten. Gine geringe Streitmacht, bon europaifchen Officieren eingeübt, fteht bem Ronige gur Berfugung; im Falle eines Rrieges find jedoch alle erwachsenen, mannlichen Bewohner jum Dienft verpflichtet. Die Kriegeflotte besteht aus 7 Schiffen mit 40 Ranonen; Die Bandelsflotte aus 88 nach europäischem Dufter gebauten Schiffen von 38,645 Tonnen Gehalt. Der Mittelpuntt bes auswärtigen Sanbels, welcher ausschließlich in ben Banden ber Chinefen liegt, ift Bangtot. 1871 betrug bie Ginfuhr 4,509,461 Doll; bie Ausfuhr 6,132,913 Doll. hauptausfnhrartitel find: Reiß, Buder, Pfeffer, Safran, Barze, Cardamomen, robe Seibe, Rutholz u. f. w. Der Buddhaismus wurde von Indien ber eingeführt. 3m 3. 1511 landeten die Bortugiefen in Malasta, welche wieder von den Hollandern verbrangt murben. Unter ber Regierung bes Bhra-Narai (1659) tamen frangöfische Missionare nach S. und erlangten bald bedeutenden Ginflug. 1767 murbe G. bon ben Birmanen erobert, boch murben biefelben wieber vertrieben und 1782 grundete ber Chinese Chaffri eine neue Dynaftie. feiner Rachfolger waren der ben Fremben freundlich gefinnte und aufgeffarte Rinig Rhan -Fa = Di ong fut, welcher 1852, und sein gleichgesinnter Bruder, welcher am 1. Oft. 1868 ftarb; letterem felgte sein noch minorenner Sohn Chow-Fa-Chula-Longtorn in ber Regierung. Bgl. Pallegoix, "Description du royaume Thai ou 8." (2 Bre., Baris 1854); Bewring, "The Kingdom and People of S., with a Narrative of the Mission to that Country in 1855" (Paris 1867); Baftian, "Die Boller bes oftl. Afiens" (3 Bre., Leipzig und Jena 1866-67).

Sibirien, ber größte Theil ter Ruftland unterworfenen Gebiete in Afien, etwa zwischen 78° 215 öftl. L. und 5° 71 nördl. Br., wird im 2B. burch bas Uralgebirge von Europa geschieden, grenzt im R. an das Rördliche Eismeer, im D. ober tie Beringsftraße, bas Ochotelische und Japanische Meer und im S. an das Chinesische Reich und bie Wittel-Das eigentliche Sibirien umfaßt 221,912 D.-D. mit affatifden Steppen. 3,327,627 E. (1867). S. ist nur in seinem sübwestlichen Theile vollkommenes Tieffand, hangt turch bie Kirgifensteppe mit ber großen Gente von Enran und Oficuropa gufammen, ift aber in feinem fubl. und oftl. Theile burchaus Gebirgeland. Den Gebirgen, welche ben Nortrand von Hochafien burchziehen, find nach R. hin weit verzweigte Berglanbichaften vorgelagert, von benen fich ber Alt a i (f. b.) mit feinen erz- und fteintoblenreichen Retten nach Dt. fortfest. Unter ben Geen biefes Berglandes zeichnet fich ber Rolpwan -See burch groteste Granitformationen an feinen Ufern aus. Bur Seite bes Altar gicht fich bas Daurifd-Lamutifde Alpenland bin. Die zu biefem Chftem geboi rige Baital. Gruppe umgibt ten Baifal. Gee, ben größten Gebirgefee ber Erte: An ten Abbangen biefes Gebirges, an welches fich bas Daurifche Scheibegebirge ichließt, entspringen bie großen Fluffe Angara, Lena und Amur. Die nordoftlichen Berlangerungen (Jablonoi - Chrebet) und ber an ber Rufte bee Stillen Dceans binzichende Stanowoi. Chrebet, fammt ber fich in das Innere verzweigenden Albankette find noch wenig erforicht. Grofe Fluffe, mit den größten Stromgebieten bes Continents, entspringen aus diesen Gebirgslandschaften und strömen nach R.: ber Db (f. b.), lints mit bem Irthich, umidließt bie Berzweigungen ber Altai; ber Jenifei (f. b.) empfangt aus bent Baital-Gee feinen größten Rebenfluß, bie Angara. Bur Len a (f. b.) ftromt rechts ber Alban, beffen Gebiet fich zwischen ber Albankette und ben beiben Chrebets hinzieht. Diese Flusse werben duf ihrem oberen und Mittellaufe mit Dampffdiffen befahren. Der Unterlauf stellt ber Schifffahrt, bes Nörblichen Eismeeres wegen, unuberwindliche hinderniffe entgegen. Deftlich von ber Lena muntet bie Inbigarta und in bas Ramtidattifde Dieer ber Anabyr. Die flimatifden Berbaltniffe bes fibiris fchen Tieflandes find unglinftig. Der Gebirgewall von hochafien wehrt ben milberuben Sibley 207

Subwinden ben Zugang. Anch wirft die Aberaus reiche Bewäfferung herabstimmend auf bie Temperatur ein. Langen, ftrengen Bintern mit furchtbaren Raltegraben (400-500 R.) felgen turze, beiße Sommer, in welchen bie Früchte schnell zur Reife gebeiben. In ben füblichen G., etwa bis 550; ift noch Getreibeban geftattet, mabrend weite Striche mit ansgebehuten und Appigen Graffinren und bichten Rabelholzwaldungen bestanten find. Die Sibirifche Ceber ober Birbelnuftiefer (Pinus cembra) ift ein verbreiteter Baum. 3m R. ber Balber und Culturflachen beginnt bie Bone ber Steppen, hier und ba von Sugel. gugen und Meinen Gebirgen unterbrochen, im Frühjahr mit Gras und Blumen gefcomudt. Noch weiter nördlich folgt die obe Zundra (Zuntur im Finnischen), mit wenigen beerentragenden Strauchern, im Uebrigen mit einem bichten Filg von Moofen und Flechten bebedt; ihren Grund bilben gefrorene Erbe und Schichten nie aufthauenden Gifcs, in weldem Die Refte großer, urweltlicher Thiere eingeschloffen find. Bon Thieren find namentlich zahlreiche Belgthiere vorhanden (Bobel, Bermeline, schwarze und blaue Füchse, Eich-boruchen), außerdem im SB. das Ramel, im R. das Reunthier und der hund, die als Bugthiere benupt werben. Unter ben jablreichen Gold- und Gilberbergwerfen find Die von Rantich in at bie wichtigften; auferbem werben Blating, Anpfer, Gifen und toftbare Steinarten gewonnen. Die Bevölkerung G., je weiter nach D., desto dunner gefaet, gerfallt in zwei Claffen. Die erfte, im westl. G. zahlreich, hauptfachlich an ber großen Handelsftraße von Tobolet nach Irtutet und in ben Bergstädten anfaffig, wird von Ruffen gebildet, welche das Land colonisirten und theilweise Abtommlinge von Berbannten und Berbrechern find. Das Land ber Deportation ift G. erft feit ber Ditte bes 17. Jahrh., feit welcher Zeit, nach Abschaffung ber Tobesftrafe, Berbrecher ju lebenstäng. licher Strafarbeit in Die Bergwerte gefdidt werben. Berbrecher geringeren Grabes werben ale Coloniften angefiedelt, erhalten fur Die erften Jahre von der Regierung Unterftupung und muffen eine bestimmte Abgabe an fruchten ober Rellen entrichten. Geit 1830 werben and Bagabunden und Landstreicher nach S. geschidt, fo bag jahrlich etwa 10,000 Denfchen bierher übergeführt werben. Auch politische Berbrecher werben nach G. verbannt. Neben den Ruffen, und den zahlreich an der Grenze angesiedelten Rofaten, bewohnen als aweite Claffe ben R. und RD. bes Landes Jager- und hirtenvölfer, Die bem finnischtschubischen ober mongolischen Stamme angehören : die Barabingen, Samojeben, Ditiaten in ben Gebieten bes Db und Jeniffei und an ber Meerestufte; weiter öftlich Rarjaten, Jakuten, Eungufen, Ramtichabalen u. a. Gie find, wenn Gie find, wenn auch nur oberflächlich, Chriften und liefern ber Arone einen Tribut an Belgen und Fellen. Die ruffifche Regierung rechnet einen Theil bes fibirifchen Tieflanbes, ber an ben Ural grenzt und wichtige Bergstadte enthalt, ju bem Gouvernement Berm. Bum eigent-lichen G. geboren die Gouvernements: Tobolet, Tomst, Jeniffeist, Jakutsk; ferner die Provinzen: Transbaikalien, die Rüstenprovinz, die Brovingen bes Amur und bes Jatutet. Die Binnenfeen umfaffen 654,, g. D .- M. Nach einer älteren Eintheilung zerfiel S. in West - und Oft - S., und das Amurlanb. Den ersten Grund gur Erwerbung G.s feitens Ruglands legte ber Rofakenbauptling Jermak Timofejew, welcher, felbst zu schwach sich baselbst zu behaupten, bas Land 1581 bem Zaren Iwan dem Schredlichen anbot. Go tam das Land unter bie Herrschaft Rufilands. Aber erst unter Beter bem Gr. begann die Colonisirung bes Landes; Buttenwerke murben angelegt, Stabte erbaut, aber nur gang allmalig murbe, meiftens burch Deportirte, S. in feiner jetigen Austochnung besiebelt. In neuester Beit bat Rufland in Bezug auf Gifenbahn- und Telegraphenanlagen viel fur G. gethan. Die Arbeiten jur Berbindung G.s mit bem ruffifchen Gifenbahnfpftem über Drenburg und Nifhnij-Tobolst find bereits in Angriff genommen, und die Borarbeiten zu ber, Berm mit Befaterinburg verbindenden Bahn 1872 beendet worden. Die Telegraphenlinie Omet-Semipalatinet murbe am 5. Aug. 1872 eröffnet, und bie Berftellung ber Linie Gemipalatinet-Tafchtend war bis Ende 1872 in Ausficht gestellt.

Sibley, henry h., General ber conföderirten Armee, geb. 1815 in Louistana, gruduirte 1838 in West Point, trat in das 2. Dragonerregiment, nahm theil am Aricge gegen die Indianer in Florida und mit Mexico, wurde am 16. Febr. 1847 zum Capitain und am 7. Febr. 1861 zum Major ernannt, resignirte am 13. Mai 1861, um in die Armee der Conföderirten überzutreten, wo er als Brigadegeneral eine Streitmacht von Texas aus nach New Mexico sührte. Er wurde jedoch nach kurzer Occupation des größeren Theiles des Territoriums gezwungen dasselbe zu räumen. 1870 trat er als Brigadegeneral der Arsillerie in die Dienste des Khedive von Aegypten. Er ist der Ersinder des sog. "Bibloy-tent", einer Rachbildung des Beltes (lodge) der Indianer, welches nur

einen senkrecht ftebenden, auf einem breifüßigen, eifernen Untersat ruhenden Mittelpfahl bat, an bessen Gnbe die sich nach unten erweiternden Zeltwände befestigt werden. Sie sind mittels einer besonderen Art von Ocfen sehr leicht heighar.

Sibley. 1) County im fübl. Theile bes Staates Minnefota, umfaßt 600 engl. D.-M. mit 6728 E. (1870), bavon 1616 in Deutschland und 7 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 3609 E. Das Land ift wellenförmig und fruchtbar. Hauptort: Henderfon. Demokr. Majorität (Gouverneurswahl 1871: 311 St.). 2) Township in Cloud Co., Ransas; 309 E. Das Postdorf, in deffen Nähe sich ein ausgetrodueter Salzsee befindet, liegt inmitten einer blühenden, standinavischen Ansiedelung. 3) Township in Reweenaw Co., Michigan; 47 E. 4) Township in Sibley Co., Minnessota; 272 E. 5) Postdorf in Jackson. Misson Co., Misson Co., Misson

Sibhllen (lat. sibyllae, vom griech. Dios bule, b. i. Zeus' .Rathichluft, also bie von Beus Berathenen) hießen bei den Griechen und Römern weissagende, gottbegeisterte Franen, welche verschiedenen Zeiten und Boltern zugetheilt werben. Ueber ihre Bahl, ihre Namen und ihr Baterland herricht in ben alten Ueberlieferungen weber Sicherheit noch Uebereinftimmung. Plato tennt nur eine G., Ariftoteles und Ariftophanes berichten von mehreren; an Barro's (f. b.) Zeit unterschied man beren 10. Rach Plutarch war bie erfte Gibple Libnifa, Tochter bes Beus und ber Lamia, Die auf einem Felfen bei Delphi meiffagte; Die zweite und vornehmste war die erythräische Derophile, Schwester, Tochter ober Gattin Apollo's, ibentifc mit ber troifden, belphifden, camaifden u. a. Gie foll nach Anme (Cumae) in Italien gekommen fein und bem Aeneas geweiffagt haben. Die griechischen S. fteben in enger Berbindung mit bem weiffagenden Gotte Apollo und follen befonters an folden Orten geweiffagt haben, wo fich Oratel Diefes Gottes befanden; fobald aber bie Drafelftatte in Ruf getommen war, verichwanden fie. Die Sibyllinifden Buder, welche einst Tarquinius Superbus um einen ungeheuren Breis anfaufte, fammten von ber Cumaifden S. Die Alten fprechen auch von einer halbaifd-jubifden S., Ramens Sabba ober Sambethe, welche mit einer babplonischen, and agpptischen, ibentificirt Die jest noch eriftirenden 12 Bucher Gibhllinifder Dratel in griechischer Sprace find verschiedenen Inhalts, ftammen aus verschiedenen Beiten und enthalten eine Mifchung driftlicher, judifcher und heidnischer Anschauungen; fle wurden herausg. und lat. übersett von Alexander (2 Bbe., Paris 1841-53). Bgl. Ewald, "Abhandlung über Entstehung, Inhalt und Berth ber Sibpllinifden Bucher" (Göttingen 1858).

Sicard, Roch Ambroife Lucurron, Abbe, berühmter Taubstummenlehrer, geb. zu Foussert bei Toulouse am 28. Sept. 1742, gründete eine Taubstummenanstalt zu Borbeaux, wurde 1788 an das gleiche Institut des Abbe de l'Epée nach dessen Tode bestusen, während der Revolutionszeit verhaftet, entging mit genauer Roth bem Tode, ward dann als Redacteur der "Annales catholiques" 1797 zur Deportation nach Capenne verzurtheilt, entging derselben durch die Flucht und kehrte nach zwei Jahren in seinen früheren Wirkungskreis zurück. Im J. 1816 wurde er Mitglied der Französischen Akademie und starb am 10. Mai 1822. Sein Werk "Théorie des signes pour l'instruction des sourdsmuets" (Paris 1808; neue Aust., 1828) war epochemachend in der Literatur des Taubstummen-Unterrichts.

Siccard von Siccardsburg, August von, österr. Architekt, geb. zu Wien am 6. Dez. 1813, wurde 1835 Assistent der Professur für Baukunst am Polytechnischen Institut zu Wien, 1844 Professor an der Aunstalademie daselbst und starb am 11. Juni 1869. Seine Bauten, wie das Karlstheater, den Sophienbabsaal, die Wiener-Neustäder Militärakademie, das neue Opernhaus zu Wien, führte er in Gemeinschaft mit seinem, ihm innig verbundenen Freunde E. von der Nüll (s. b.) aus.

Sicratif (vom lat. siccativus, trodnend) ober Troden 51, ein Stoff, welcher bas Trodnen von Delfarben beschleunigt, besteht aus einem, mit Mennige und Umbra, ober mit Braunsteinpulver gesochten Firniß, borsaurem Manganorptul und anderen Manganspullslagen.

. Sichem. 1) Stadt im Mittelpunkte von Ranaan, 7 M. nördlich von Jerusalem, aus dem Berge Ephraim, der erste Ort, an welchem Abraham und später auch Jakob lagerte. Bei der Bertheilung Kanaan's wurde S. als Freistadt ausgesondert und dem Stamme Ephraim zugetheilt. Jerobeam baute S. aus und machte es zu seinem Königssite. Später wurde S. hauptsit des samaritanischen Gottesdieustes, wegen der Rachbarschaft bes Tempels auf dem Berge Garizim, und ward im letten judischen Kriege zerstört, worauf anseiner Stätte Flavia Neapolis erbant wurde, das jett Rabsus heißt. 2) Dorf in ber

15....

belgischen Proving Brabent mit 2500 E. und der St.-Enkachinskirche mit alten Glasmatereien.

Sicherheitslampe, nennt man eine von humphreb Davy (1816) erfundene Dellampe, welche mit einem Cylinder von feinem Drahtgewebe ans etwa 1/00 Boll ftarten Eisen- ober Meffingbraht umgeben ift. Durch biefes Gewebe, welches auf ten Quadratgoll wenigstens 400 Dafden hat, muß die Luft ein- und anstreten, weghalb man bie G. ohne Gefahr in erplostven Gasgemifchen gebrauchen tann; bas einbringenbe Gas verbrennt innerhalb bes Bewebes mit blauer Flamme und bringt gewöhnlich bie Delflamme jum Berlofden; bas die Barme fonell ableitende Wetallgewebe berhindert die Fortpflangung ber Explosion. Die S. wird vorzugeweise in Bergwerten, wo fich brennbare Schwaden (Rob. lenwafferftoffgas) entwideln, benutt. Bei neueren Conftructionen ber G., wie fie Noberts, Muefeler, Combes u. A. geliefert baben, bat man ftatt bes Drabtevlinders, ber bie Leuchtfraft beeintrachtigte, farte Glaschlinder angewandt, deren entgegengefeste Deffnungen mit boppeltem Drahtgewebe geschloffen find. Die Arbeiter werden burch bas Bertofchen bes Lichts vor ber brobenben Gefahr gewarnt. Bei ben neueren S.n erlischt bas Licht schon in einer Luft, welche taum 1/a Grubengas enthält.

Sicherheitsventile ober Sicherheitstlappen nennt man folde Borrichtungen au Dampfteffeln und hydraulischen Breffen (Scheiben ., Dufchel - ober Regelven tile), welche fich beim Ueberschreiten einer gemiffen Starte bes Dampf- ober Bafferbruds von Junen her öffnen und dem Dampf oder Wasser den Austritt gestatten, um so bas Berfpringen bes Reffels ju verbuten. Damit fich bas Bentil im rechten Angenblid beben tann, muß baffelbe mittele Bewicht ober geber jugehalten werben. Da bie G. jedoch nicht

gang zuverlässig find, bringt man häufig noch andere Sicherheitsvorrichtungen an.

Sicht heißt im hanbelswesen ber Zeitpunkt, wo der Bezogene oder Traffat den Wechfel zu Gesicht bekommt und mittels Durchlesens besselben Kenntnig bavon nimmt. Die Bechfel find entweder gablbar "bei Sicht" (at sight), b. b. fogleich bei ber erften Borzeigung beim Traffaten, ober zu einer gewiffen Zeit "nach Sicht" (after sight).

Siciliane (frang. Sicilionno) ift ber Rame einer tprifchen, in Gicilien entftanbenen, besonders einzeln in Ueinen Liedern angewendeten Strophenform mit eigener Sangweise. Sie gleicht ber italienischen Stange, ber "Ottave rime", boch reimt bie erfte Schlufgeile mit der 1., 3. und 5, die zweite mit der 2., 4. und 6.; fle bilden also kein Reimpaar für fich.

Bon beutschen Dichtern hat besonders &. Rüdert die G. angeweisbet,

Gieilien (lat. und ital. Sicilia, griech. Sikolia), die größte der Italienischen Infeln, bes Mittelmeeres überhaupt, liegt an ber fudwestl. Spipe ber Apenninischen Salbinfel, ift burch bie 1/a DR. breite Strafe von Deffina von Calabrien getrennt und umfaßt 531,00 g. D.-M. mit 2,565,323 E. (1871) 3m Centrum bes Mittelmeeres, von Infeln umgeben, bilbet G. bas Mittelglied zwifche Europa und Afrifa, von beffen Rufte bie Infel nur 15 g. Dt. entfernt ift. Die Gestalt G.s gleicht fast einem gleichschenkeligen Dreied. Die dem Jonischen Meere jugekehrte Offeite, 22 Mt. lang, ift Die kurzeste. hafenreiche Rufte war im Alterthum mit griechischen Colonien dicht befest. Die fteile und Die hervore ragendften Buntte ber Infel find bas Cap Santa-Croce und bas Cap Muro bi Borco. Die obenfalls steile und hafenreiche Güdwestseite ist der afrikanischen Rüste und dem Mitteld meer zugekehrt, 37 Dt. lang und enbet bei Cap Boco (Lilpbaum). Die bem Tyrrhenifden Meere zugekehrte Rordfufte ift bie ausgebehntefte, geradlinig und flach und 40 Dt. lang. An ihr liegen das Cap Sau-Bito, der Busen von Castellamare, Cap di Gallo, die Buchten von Palermo und Cefalu. Sap Calara und Cap di Milazzo find die Endspipen des Bufens son Dlilaggo. S. bilbet ein wellenformiges Blateau von 1500 &. Mittelbobe mit imalen Ruftenebenen, welches an ein nördliches Randgebirge angelehnt ift, und von einzelnen Söhenzugen burchichnitten wird. Das nördl. Gebirge, 2-3 M. vom Meere entfernt, ju bem es fteil und jah abfallt, ift eine Fortfepung ber Calabrifden Apenninen. Man unterscheidet von D. nach BB. bas Belorische Gebirge, 2010-3500 F., bas aus ber tiefen Thalfpalte bes Faro auffteigt, bas Rebrodifche und bas Madonifche Gebirge. Dann folgt eine bedeutende Ginfentung, und jenfeite berfelben erheben fich ifolirte Bergtuppen von 2-3600 F. Bobe. Der Anotenpunkt und Die Baffericheibe ber Jufel ift ber öftliche Grengpfeiler ber Dabonischen Berge, ber Biggo be' Cafe unmeit Boliggi, 6111 F. boch. Bon bier geben bie meiften größeren Gemaffer aus, von bier zieht öftlich nach bem Cap Baffare Die Rette ber Monti-Sori, in welcher Monte-Laura, weftl. von Angusta und Siragofa, ju 2226 F. auffleigt. Derfelbe Duerzug tronnt Die Gebiebe ber größten Fluffe. Dem Jonischen Meere ftromt ber Giaretta (Simaethus), ber SBeft-Afte ber Salfo (Himora) gu. Durchaus in teinem Lufammentange mit bem angeführe

14 6.-2. X.

E10 Sicilien

ten Gebirgezuge fieht bie vulkanische Gruppe bes Metna. Durch eine tiefe Spalte von bem Belorifchen Buge geschieben, tritt Diefelbe mit bem Gubfuge in Die größte Tiefebene ber Infel, Die Piana di Catania. In bem fildl. und fubofil. Gebiete ber ficilianifeben Berggruppen befinden fich bie berühmten Schwefellager ber Infel. Un Mineralquele ien und Babern, größtentheils Schwefelthermen, ift G. außerorbentlich reich, von benen bie von Sciacca, Termini, Termini di Castro und von Ali bei Meffina die bedeutendsten find. Bei Cattanisetta befinden fich reiche Steinölquellen, welche, wie die nicht seltenen Erbbeben, abgefeben vom Metna, auf vulkanischen Boden benten, zu bem auch bie Liparischen Infeln gehören. Da bie Infel fast ganglich entwalbet ift, tritt im Sommer Baffermangel ein; Die Bluffe trodnen meiftens im Sommer ein. Der größte Lanbsee ift ber Biviere bi Lentini, ber jedoch im Sommer bie Umgegend burch feine Ausbunftungen verpeftet. Die Küstenebenen sind reich und fruchtbar, ähnlich den Ebenen Campaniens und der Lombardei. Der sicilische Beizen, von dem jährlich große Mengen ausgeführt werben, ift weithin berühmt; auch gebeiben Dais, Flachs und Sulfenfrüchte vortrefflich. Neben ten gewöhnlichen Produtten bes italienischen Gubens: Wein, Del, Drangen, Feigen, Citronen, Mandeln und Granaten finden fic auch die Erzeugniffe der Tropenwelt: Zuderrobr, Baumwolle, Dattelpalmen, Cactus und Agaven. Das Binnenplatean ist weniger fruchtbar, namentlich bes Wassermangels wegen; für tünftliche Bewässerung geschieht wenig ober gar nichts. Uebrigens fteht nur ber 10. Theil ber Insel unter Cultur, ein Berhaltniß, Die Bewohner, fast fammtlich tatholisch, bas im Alterthum ein viel günstigeres war. find ein Gemifch ber verschiedenen Bolferstamme, welche von Alterober über G. geherricht haben; ale ihre Charaftereigenschaften werden Gutmuthigkeit, Dagigfeit und Gaftfreiheit gerühmt. Der vernachläffigte Bolleunterricht ift bie Urfache, bag befonders bie Landbewohner in großer Unwiffenheit leben, und bie ungleiche Bertheilung bes Bermögens, sowie die lange Zeit verrotteter Regierungs- und Berwaltungsverhältwiffe und bie Unficherheit ber politischen Lage, haben eine theilweise traurige Armuth gut Folge gehabt. Der Aderban wird nur in ber Tiefebene mit Gifer und Erfolg betrieben, in ben steppenartigen Binnenflächen treibt man Ziegen- und Schafzucht. Die Ruften-Afcherei auf Thunfische, Sarbellen, Austern u. f. w., und im 28. auf Korallen, ist gewinnbringend. Die Induftrie ift unbebeutenb und fast gang in ben Banben von Fremten; Bauptgegenstände berfelben find: Seibe, Baumwolle, Leim, Meffer, Scheeren, Leber, Steingut, Effenzen u. f. w. Der Binnenhandel ift burch ben Mangel an fahrbaren Straffen febr gehindert. Den Seehandel vermitteln die hafen Meffina, Balermo, Cata-mia; für den handel mit Schwefel ift Girgenti, für den mit Wein Licata, Terranuova und Darfala von Bedeutung. Faft ber gange Santel befindet fich in ben Sanden ber Deutfchen und Englander. Bon Gifenbahnen mar 1868 nur Die Strede von Palermo nach Termini im Betrieb, und bie Fortfepung biefer Linie nach Meffina im Bau begriffen. kirchlicher Beziehung zerfällt G. in 19 Diöcefen, 5 erzbifchöfliche (Palermo, Monreale, Meffina, Catania und Syratus) und 14 bifcofliche. Die oberfte Gerichtsbehörbe bilbet ber Caffationshof zu Balermo. Das Unterrichtswefen hat fich in ber letten Beit bereutend gehoben; 1864 konnten von 1000 E. nur 82 lefen und foreiben, 902 weber lefen noch schreiben. Geitdem sind überall Bolksschulen und in den Städten Realschulen errichtet Augerdem befinden fich Universitaten und Mademien ber Runfte und Biffenschaften zu Balermo, Meffina und Catania. Es bestehen im Ganzen 3 Lyceen, 10 Seminarien, 12 Atabemien und verschiebene öffentliche Bibliotheten und Museen, außerbem find mehrere Schifffahrteichulen errichtet worben. G. wurde bis in neuerer Zeit eingetheilt in bas Bal bi Mazara im B., bas Bal bi Demona im MD., bas Bal bi Roto im SD., zerfällt aber officiell in 7 Brovinzen: Caltanifeta, Catania, Girgenti, Meffina, Balermo, Siracufa und Trapani, zu denen noch bie Liparischen und Aegadischen Infeln und die Eisande Alftica, Bantellaria, Livosa und Lampedufa gehören. Die bedeutenoften Statte ber Infel G. find: Balermo, Deffina, Catania, Marfala, Modica, Trapani, Termini, Acireale und Caltagirone.

Geschichte. homer, bei welchem S. Trinakria (lat. Triquetra), b. i. breispigige Insel, heißt, versetzt die heiligen Stiere des Sennengottes hierher, und, auf eine fleine Insel an der Rufte, das Riesengeschlecht der Cyflopen. Um 1000 v. Chr. tamen die Siculer aus Italien herüber, die das eingeborene Boll der Sit an er, iberischen Stammes, nach der Westleiche Tinsel hindrangten und verschiedene Städte gründeten. Die sprichwörtlich gewordene Fruchtbarkeit des Landes lockte bald auch verschiedene sesabrende Böller zur Eselauisation berbei. Seit der Witte des 8. Jahrh. v. Chr. siedesten sich Phonizier und Griechen

Bicillan :211

an ber Rufte an. Lettere, vorherrichend berischen Stammes, granbeten Spratus (734), Meffana-Bantle (732), Leontini und Catania (730), Diegara-Syblaa (728), Afra (Balag-30lo) und Enna (Caftrogiovanni) 664, himera (648), Agrigentum (Girgenti) 58%. Bor allen blühte Sprakus als Borort einer borifchen Städtegemeinschaft und zwar in ben verfciebenften Berfaffungsformen. Die Bhönigier murben nach und nach verbrangt und bie griechischen Colonien berrichend. Die Siculer, in verfchiebene Stamme gerfallend, tonnten ben Griechen feinen ernftlichen Biberftand leiften und murben unterworfen, foloffen aber um die Mitte bes 6. Jahrh. ein Bundnig mit ben Rarthagern. Die gange Befthälfte bor Insel mußte ihnen überlassen werden, und nur der Sieg Gelon's von Sprakus bei himera (480) rettete die übrigen griechischen Colonien vor vollständiger Unterwerfung. halfte ber Infel, jur Beit bes Beloponnefifchen Arieges in bie Rampfe zwifchen Athen und Sparta bineingeriffen, murbe fpater bas Gebiet ber Thrannen von Spratus (f. b.) und an Die Beschichte Diefer Stadt knupft fich jest langere Beit hindurch die Geschichte ber gangen Infolge bes Ersten Bunischen Krieges tam 241 bie Besthälfte, und nach ber Eroberung von Sprakus burch Marcellus (212) im Bweiten Bunifchen Kriege auch bie Dihälfte in ben Befit ber Romer, bilbete bie erfte auswärtige Proving berfelben und murbe für Rom, ihres Getreidereichthums wegen, von größter Bedeutung. Doch plunberten fie bie Infel berart aus, dag biefelbe unter ber Bermaltung ber Bratoren immer mehr und mehr herunterkam und selbst ihrer kostbarsten Statuen und anderer Kunstwerke beraubt wurde (besonders unter Lepibus, 82, und Berres, 73-71). Auch die Bürgerfriege ber vorfaiserlichen Zeit beschleunigten ihren Berfall. Bei der Theilung des Römerreichs, nach bem Tode bes Theodofius, murbe S. jum Beftromifchen Reiche gefchlagen und theilte fortan beffen Schidfale bis zum Untergange beffelben. 493 bemächtigte fich ber Dfigothentonig Theodorich ber Große ber Inscl und bis 535 ftand fle unter Berrichaft ber Ofigothen, benen fie wieder von den Bygantinern entriffen murbe. Bis 827 blieb bie Infel ein Theil des Byzantinischen Reichs, zu welcher Zeit die Sarazenen, vom byzantinischen Statthalter Euphenius herbeigerufen, an ber Rufte G.'s landeten und bie Infel eroberten. welches 830 fiel, murbe gur hauptstabt bes neugebildeten Saragenischen Reiches erhoben. Doch Die Rampfe ber Eroberer unter fich, und ber Bechfel ber Donnaftien lief Die Infel gu keiner gedeihlichen Entwidelung kommen, bis im J. 1061 bie Normannen, unter R obert Buiscarb, von bem von ihnen eroberten Unteritalien über bie Strafe von Deffina Rach mehreren verungludten Berfuchen gelang es bem Bergog Rog er (1071-1091) bie gange Infel gu nuterwerfen. Gein Gobn Roger II., welcher 1127 auch bas Bergogthum Apulien eroberte, ließ fich ale Ronig Beiber Sicilien mit ber Baupt ftabt Balermo, fronen. Infolge einer Beirath mit ber Erbin von Sicilien erhob De in rich VI. von Hohenstaufen, nach bem Tobe Wilhelm's II., Ansprüche auf S. und mußte dieselben, obwohl die Sicilier fich für Tancred (f. b.) und fpater für deffen Sohn Bilhelm III. ertlarten, mit Baffengewalt burchfeten (f. Doben ftaufen). Nach bem Falle Konrebin's (f. b.) gewann Rarl von Anjon auf turge Beit bie Dberherrlichkeit über bie Infel, Doch murbe die herrschaft ber Frangofen burch bie Sicilische Besper (f. b.) vollständig vernichtet. Alle Bersuche Rarl's, G. wiederzuerobern, scheiterten. 160 Jahre blieb G. von Reapel getrennt. Die Sicilianer mablten bann Beter III. von Aragonien, ben Schwiegersohn bes hohenstaufen Manfred, zu ihrem König, bem sein zweiter Gohn Jatob ber Berechte 1285 folgte. Spater gehörte G. wiederum zum Königreich Aragonien, und 1442 vereinigte Alfons V. auch Neavel mit seinem Reiche. Die Insel blieb nun unter der aragonischen, habsburgischen und bourbonischen Dynastie mit Spanien vereinigt. 3m Utrechter Frieden (1713) tam fie an Savopen, mußte aber 1710 gegen Sardinien an Defterreich abgetreten werben, von bem fie 1735 nebst Reapel burch ben Biener Frieden an ben fpan. Infanten Don Carlos tam. Das Ronigreid Beiber Sicilien ftand fortan unter Berrichaft ber fpanifchen Bourbons, und bie Insel bildete einen Bestandtheil dieses Reichs, dessen Schickale fie theilte (f. Sicilien. Ronigreich Beider G.).

Sicilien, Ronigreich Beiber S., umfaste die sübliche hälfte ber halbinsel Italien, die Insel Sicilien und die benachbarten Inseln; zersiel in das Gebiet diesseits der Weerenge oder Reapel (Dominj al di qua del Faro) und das Gebiet jenseits der Meerenge (Dominj al di là del Faro) oder Sicilien, und umfaste

2086 g. D.-M. mit 9,179,703 E. (1860).

6.-P. X

Gefchichte. Unteritalien wurde im 8. Jahrh. v. Chr. von ben Griechen colonistirt. Die Chalcivier wählten ben hafenreichsten Rustenstrich Italiens, Campanien, für ihre Rieberlaffungen, grundeten bort ihre alteste Pflanzstallung und legten für die Fahrten

14

212 Girilien

borthin an dem gefährlichen ficilischen Enripus einen boppelten Sauthafen an : Megium auf bem Festlande, und gegenüber auf ber Nordofispipe Siciliens Banfte, wohin fie fpater Auchtige Meffenier auf ihren Schiffen führten (baber Deffana, fpater Deffina). Die Achaer fuhren in geraber Richtung nach ber fruchtbaren Oftenfte Denotria's, grunteten faft gleichzeitig Spharis und Aroton und setzten in der neuen Deimat den Rampf ihrer Stämme Die Spbariten überschritten ben Apennin und ftifteten an ber Westkufte Lucaniens eine Reibe von 25 Tochterfiabten. Diefe achaifden Colonien, in Berbindung mit ben ionischen Niederlassungen, ferner mit dem neuen, burch Auswanderer vom nördlichen Ufer bes Rorinthischen Bufens gegrundeten Locri Epizephprii und bem, latonischen Flüchtlingen feinen Ursprung verbankenden Tarent bildeten ein neues Griechenland, welches sich wegen ber Denge und Grofe feiner aber einen weiten Raum vertheilten Statte Grofgrieden land (Magna Grascia) nannte. Bon einer Gefammtgefchichte beffelben tonn nicht bie Rebe fein; bagu herrichte bier eine zu große Berfplitterung ber griechifden Bolfefrafte und ein ju foroffer Begenfat zwifden ben Stabten achaifder, borifder und ionifder Dertunft, welche in bichter Reihe neben einander aufgeblüht waren. Bon ber politifchen Bilbung ber italifden Gemeinden zeugen ihre Gefengebungen, bon ber Dacht terfelben bie Bflangftabte an ber westlichen Rufte. Geitbem aber bie Stabte aus ben buntelen Jahrhunderten ihrer allmäligen Dachtentfaltung bervortraten, findet man fie fofort in beftiger Giferfucht gegen einander entbraunt, so daß ber Boden Grofgriechenlands zu einem Chauplate ber blutigften Rampfe zwischen bellenischen Rachbarftabten murbe. Der verführes rifche Reig, welcher bas Land für Wanterluftige, ber Rubm ter Stabte, in benen fippige Bracht bes Lobens fich fo glangend entfaltet batte, Die große Boblfeilheit bes Lebens, welche in den korn- und berdeureichen Laudschaften berrschte, wie auch die eigenthämliche Bilbung, welche bem Boblstand ber Stabte gefolgt war, lodten gablreiche Answanderer nach Italien. Rachdem im britten Feldzuge gegen Byrrhus (275) Tarent in die Banbe ber Römer gefallen und ber Rrieg zu Enbe war, mußten bie entfrafteten Gamniter, Lucaner und Bruttier Rom's Soheit anerkennen (272), Theile ihres Gebietes abtreten und Mit ber Unterjoding ber Gallentiner in Calaromifde Colonisten aufnehmen. brien war die Unterwerfung Italiens vollendet. Seitbem warb Unteritalien mit in bie Gefchide ber gangen halbinfel verflochten. Im Jahre 476 n. Chr. ftiftete Dboader, ber Anführer romifder Miethetruppen aus ben Stammen ber Berufer, Rugier und anderer Germanen ein germanisches Reich in Italien, ohne an der Berwaltung etwas gu andern. Der byzantinifche Raifer Beno fuchte, bebreht von bem neuentftanbenen Reiche ber Oftwiben, beren Rrafte gegen Weften abzulenten und übertrug ihrem Ronige Theoberich die Wiedereroberung Italient. Diefer jog mit feinem gangen Beere Aber die Alpen, befiegte ben Oboader in 3 Schlachten, belagerte ihn 3 Jahre in Ravenna, ermortete ihn nach ber Einnahme ber Stabt mit eigener Band und word so Stifter bes erften, langere Zeit (498-555) bauernben germanischen Reiches auf ber Apenninischen Salbinfel. Dann ward bas burch blutige Rampfe verheerte und verobete Italien eine Proving bes Oftromifchen Reiches, welche von einem in Ravenna refibirenben Eparchen, guerft von Rarfes, verwaltet wurde. Allein die brantinische Berrichaft banerte nur 18 Jahre, ba fie unter beständigen Kampfen mit den 568 eingebrungenen Longobarben allmälig auf einige Ruftenftriche und das fübliche Unteritalien, auf welches fie ben Ramen des ebenfalls verlorenen Calabriens übertrugen, beschräntt wurde. Als ber longebarbifche Renig Aiftulf (749-750) ben Borfat verfolgte, sowohl ber byzontinischen herrichaft auf ber halbinfel als and ber papftlicen im fog. romifden Ducat ein Gube ju maden, rief ber Bapft Bipin ben Rleinen ju hilfe, ber ben Miffulf nothigte, bas Eparchat bon Ravenna nebft ber Umacgend abzutreten. Eine neue Sinmischung ber Franken in biefe Streitigkeiten führte 774 bie Einverleibung bes Longobarbifchen Reiches in bas Frankliche burch Karl ben Großen berbei. Gabitalien blieb größtentheils im Befit ber Bhjantiner. fachen Kämpfen zwischen ben byzantinischen und longobardischen Fürsten wurden von beiden Seiten die Araber ober Saragenen, die feit 827 in Sicilien hausten, zu hilfe gerufen und fetten fich infolge beffen in Unteritalien fest. Dazu tamen bie Rampfe ber republikanifchen Stadte und tie Einmischungen der Bapfte und der deutschen Raifer, fo bag bas Land nicht Endlich zogen normannische Scharen, in welchen die alte zur Rube gelangen tonnte. Abenteuerluft ihrer fandinavifden Borfahren wieber erwacht war, von ber Normandie aus, um frembe Rriegsbienfte zu suchen. Gie murben von ben lombarbifchen Fürften Unteritaliens in Gold genommen, mit Landereien in Apulien belehnt und traten als Befiper ber Graffchaft Aversa in ein Lehnsverhaltniß zum Romischen Reiche. Andere Normannen hatten ben Griechen in Unteritalien hilfe gegen bie Saragenen geleiftet, anb, mit Unbant Girlien 213

belahnt, fich ber Stadt Melfi nebft Umgebung bemachtigt, worans fie die Graffchaft Apulien bilbeten. Unter Anführung ber zwölf Gohne bes Grafen Tancred von Santeville, welche alle nacheinander aus der Normandie nach Italien einwanderten, eroberten die Rormannen gang Unteritalien, und der vierte berfelben, Robert Guiscard, genannt ber Schlaue, murbe bom Bapft Gregor VII. mit ben eroberten Ranbern belehnt. jüngster Bruber Roger entrig erft nach Bojahrigem Rampfe (1060-1090) ben Arabern S., wo fich and einer Diffdung frangöfischer, italienischer und zurüdgebliebener orientali-Deffen jängfter Gobn, Rofcer Elemente ein eigenthumliches Culturleben entwidelte. ger II., Graf von G., erbte Apulien und Calabrien (1127) und erhielt vom Bapfte Anadet II. ben Titel eines Ronigs Beiber Sicilien. Unter ben Stabten maren Balermo ale Residenz, Salerno burd feine berühmte medicinische Schule und Amalfi burch feinen ausgezeichneten Sandelsverkehr mit dem Orient Die blübenbften. Rachbem Die normannifde Dynaftie in mannlicher Linie fcon mit ber britten Generation erlofden war, follten Reger's II. Tochter Konstanze und beren Gemabl, Raifer Scinrich VI., folgen, aber ein natürlicher Entel Roger's II., Zancreb, und bessen Sohn Bithelm III. behauptesten bie herrschaft noch 5 Jahre. Balb nach bes Ersteren Tobe (1194) langte Kaiser heins rich mit einem Beere in Unteritalien an und vereitelte, zugleich von einer Flotte ber Genuefer und Bifaner unterftust, Die Berfuche ber Bittme Tancred's, für ihren, jum Ronige gefronten Anaben Wilhelm bas Gicilifche Reich zu behaupten. Es tam mit ihr, ba bie wichtigsten Statte Beinrich bie Thore öffneten, ein Friede gu Stante, ben fie aber nach bes Kaifers Krönung in Balermo brach. Dies benutte jener, um an feinen Gegnern in S. bie graufamfte Rache zu nehmen. Bon 1194-1266 blieb bas Reich unter ben Sobenftaufen; nach Beinrich's I. (VI.) Tobe folgte fein breijahriger Cohn Friedrich I. (II.) unter ber Bormundichaft des Bapfies Innoceng III., als des Obertehnsberrn beiber G. Bahrend feiner Selbstregierung verlegte er Die Refidenz von Balermo nach Reapel und gab dem Sicilischen Reiche eine Berfassung, welche ben mittelalterlichen Feudalstaat in eine absolute Monarcie umwandelte, intem bie fast vernichtete tonigliche Macht wieder jur allein gebietenden erhoben und ihr die bes Wehorfams völlig entwöhnten Barone und Bafallen wieder untergeordnet murben. Bugleich führte er in allen Zweigen ber Rechtspflege und Berwaltung bedeutende Reformen mit Entschiedenbeit burch. Sein Sohn Konrao IV. hinterließ ben unmundigen Konrabin, beffen Dheim Danfred bie Reichsverwesung übernahm, sich aber, auf ein vielleicht von ihm selbst im Einverständniß mit den Großen ausgesprengtes Gerücht von Konradin's Tode, selbst die Arone aufsente. Darauf verlieh ber von ibm bebrangte Bapft Urban IV. bas Reich bem Grafen Rarl von Anjon als papfte liches Leben, und Manfred verlor burch ben Berrath feiner vom Bapfte und von Rart gewonnenen Barone in ber Schlacht bei Benevent Thron und Leben (1266). Auf Die wiederholten Ginladungen ber Ghibellinen jog ber 16jahrige Kourabin mit einem Beere nach Italien, um Marl von Anjon ju vertreiben. Bei bem Mangel einer umfichtigen Rubrung wurde fein bunt zusammengesettes, wiewohl an Truppenzahl überlegenes Beer bei Tagliacogjo gefdlagen, er felbst auf ber Flucht gefangen und ju Reapel mit 10 anberen Erein hingerichtet (1268). Auf tem Blutgeruft ernannte er Beter III. von Aragonien, ben Schwiegerfohn Manfred's, jum Erben feiner Anfprache. Rarl bob tie ftanbifden Berfammlungen auf und erregte besbalb, wie burd bie Begunftigung ber nach Reapel und Sicilien ftromenden Frangofen, ein ftets junohmendes Diffvergnugen, welches am Oftermontage 1282, um bie Befperzeit, ju Palermo jum Ausbruche tam und mit ber allgemeinen Riebermepelung der Franzofen auf ber Infel, mit der fog. Siculifchen Befper (f. b.), endete. Die Sicilianer fetten eine provisorische Regierung ein und vertheidigten fich gegen Karl's Magregeln, bis Beter von Aragonien fam und Die Arone von G. aunahm. Rarl blieb auf ben Befit von Reapel befdrantt. hier regierte bas haus Anjon, bis 1442 Alfens V. von Aragonien, beffen Bater G. nach langerer Trennung unter einer aragonischen Rebeus linie (1291-1409) guruderhalten batte, Reapel eroberte. Aber er felbft bob bicfe Bereinigung ber brei Lander wieder auf, indem er G. feinem Bruber Johann, Reapel aber als ein besonderes Reich seinem natürlichen Sohne Ferdinand binterließ, deffen Nachkommen bis 1504 herrschten. Karl VIII. von Frankreich eroberte Reapel (1496), worauf er Anfprude ererbt hatte; allein die Befürchtung, baf feine Eroberungsplane über bie Grenzen Reapels hinausgehen möchten, veranlafte ein Bundnift zur herstellung bes vertriebenem Ronigs zwischen Spanien, Benebig, bem Raifer, bem Bergoge von Mailand und bem Bapfte, wodurch er genothigt murbe, die Eroberung wieder aufzugeben. Seine Plane murben vom feinem Nachfolger Ludwig XII. wieder aufgenommen, welcher, ba er die meiften Schwierigleiten von Ferdinand dem Katholischen von Aragonien, wegen deffen Berwandtschaft mit dem 214 **CLI**

Könige von Neapel befürchtste, fich mit ihm zur gemeinschaftlichen Eroberung verband. Der burch biefes Bundnig überrafchte Ronig Friedrich II. wurde von feinen Anhangern balb verlaffen, nach Frankreich geführt und erhielt bis zu scinem Cobe (1504) ein Jahrgehalt. Aber die Franzosen und Spanier entzweiten sich über ihre Beute; der panische Feldberr Genzalvo von Cordova schlug jene am Garigliano und nöthigte Ludwig XII. zur Berzichtleistung (1504). Go war das alte Rönigreich beiber S. wieber unter einem Scepter vereinigt, verblieb nun über 200 Jahre (bis 1713) im Befipe Spaniens und wurde von Bicefonigen mit faft unumfdrantter Gewalt regiert. Der Bolfegeift murbe unterbrudt, pub ber nationalwohlftand fant immer mehr und mehr, indem bas Grundeigenthum jum großten Theil in ben Besit bes Abels und bes Rlerus gerieth. Der Steuerbrud rief 1647 in Reapel einen Aufftand unter bem Fifcher Da fan ielle (Thomas Aniello) bervor, und in den Brovingen lehnten fich die Bauern gegen ben Abel auf. Nachtem Neapel einem spanischen Bombarbement erfolgreich widerstanden hatte, wurde herzog Beinrich II. von Guise, der auf Ansuchen der Reapolitaner von Ludwig XIV. hingefandt worden war, zum Dberbefehlshaber ber Republit ernannt, entzweite fich aber mit ben Bauptern bes Beltes und verließ Reapel, worauf fich biefes unter billigen Bedingungen ber fpanifchen Arone wieber unterwarf (1648). Durch bie Friebensichluffe von Utrecht, Raftatt und Boten (1711-1714) wurden biefe italienifchen Provingen von Spanien getreunt, intem ter beutsche Kaiser Karl VI. Reapel erhielt, während S. als Königreich an Saropen fiel. Als Philipp V. von Spanien, nach ber Wiedereroberung ber verlorenen Rebenlanter trachtend, Sardinien und S. befeten ließ, schlossen Frankreich, Großbritannien, der Raiser und Polland die Quadrupelalliang jur Aufrechterhaltung bes Utrechter Friedens und näthigten Philipp, die occupirten Gebiete zu räumen. Gavopen, welches auf des Letteren Seite getreten mar, mußte bem Raifer von Dentichland S. für Garbinien heransgeben, und fe mar bas Rouigreich beiber S. wieber vereinigt, blieb aber nur 13 Jahre unter öfterreichifder Herrschaft, indem es von den Spaniern wieder erobert (1784) und dem Infanten Don Carlos übergeben murbe, ber als Rouig Rarl III. (1734-59) unter ber Bedingung folgte, daß Diese Secundogenitur bes spanischen Hauses Bourbon niemals mit ber Arone Spanien's vereinigt werben burfe. Unter ibm und auch im Anfange ber Regierungszeit scines nachfolgers, seines Gobnes Ferbin aub IV. (1759-1825), bem er, ale er ben spanischen Thron bestieg, bas Reich überließ, wurden manche Reformen in's Wert gesett; allein burch ben Ginfing von Ferdinand's Gemahlin (Caroline Marie) trat eine Reactien ein, welche zugleich bie Finangen gerruttete. Der ersten Coalition gegen Frankreich folog sich auch Ferbinand an, mußte jedoch nach Napoleon's glänzenden Wassenerfolgen Neutralitat geloben. Auch ber zweiten Coalition trat Reapel, ber lette monarchifche Staat in Italien, bei, und eröffnete, durch England's Drängen bewogen, den Krieg unter dem öfterreichifor General Dlad burch einen übereilten Ginfall in bie Römische Republik. Das untisciplinirte Heer wurde aber in bas neapolitanische Gebiet zurückgetrieben, der König entsich nach eiliger Rannung Rom's und Reapel's nach G., Die Frangofen befetten unter Championnet Neapel und verwandelten bas Konigreich in die Barthenopaifche Ropublit (25. Jan. 1799). Als indeffen ber rafche und verwegene Guwarow mit ten Ruffen in Italien eingetroffen war, besetzte er tie Lombardei und Bicmont, löste bie Cisalpinische Republit auf und folug das zu spät aus Neapel berbeigekommene französische Heer in einem breitägigen Rampfe an ber Trebia, worauf Reapel in feine alte Berfaffung gurudfehrte und König Kerdinand ein furchtbares Blutgericht über die Republikaner ergeben ließ (1799). Nachbem ber Rrieg bis jum Frieden von Florenz (28. März 1801) fortgedauert batte, mußte Reapel ben fog. Stato delli prosidii, welcher Die Infel Elba, bas Fürstenthum Biombino und einen toscanischen Rustenstrich umfaßte, an Toscana abtreten. Beil im Ariege ber britten Coalition gegen Frankreich Reapel bie Landung einer ruffisch-englischen Mact nicht verhindert hatte, entfette Napoleon ben Ronig von Neapel, ber fich nur in G. behauptete, und gab bas Reich seinem alteren Bruber Joseph (30. Marz 1806), und als Die-fer ben spanischen Thron bestieg, seinem Schwager Joach im Diurat (1. Aug. 1808), unter beffen Regierung Reapel eine constitutionelle Berfaffung erhielt und fich einer mobigeregelten Berwaltung erfreute, während Ferbinand unter briffdem Schut in G. regierte, aber in fo brudenber Beife, baf England burch Lord Billiam Bentinf einschritt und bie Einberufung eines constituirenden Parlaments erzwang, mit welchem eine Berfassung nach britischem Muster vereinbart wurde (1812). Murat hatte fich 1814 burch feinen Abfall von Napoleon auf dem Throne von Neapel behauptet. Da aber die Bourbonischen Höfe fich auf bem Biener Congref feiner Anerkennung als Ronig von Neapel wiberfest hatten, fo trat er nach Napoleon's Rudlehr auf beffen Geite und forderte bie Boller Italiens auf, idle 1912

unter selnen Fahnen jeder fremben Herrschaft ein Ende zu mechen, ward aber! von dals Desterreichern in mehreren Gesechten, namentlich bei Tolentino zuruckgeschlagen, worauf es nach Frankreich slüchtete und König Ferdinand in sein Reich zuruckkehrte (17. Juni 1815). Als Murat im Ottober einen neuen, abentenerlichen Bersuch zur Wiedererlangung seines Thrones machte, ward er bei der Landung in Calabrien gesaugen und nach dem Urtheilet eines Kriegsgerichtes erschoffen (13. Ottober 1815).

Ferdinand wurde nun ganz von Desterreich abhängig, indem er fich verpflichtete, "teinet politischen Beranderungen in seinen Staaten einzuführen, welche mit ben alten monarchin schen Institutionen oder den für das innere Regiment der öster.-ital. Brovinzen adoptirtent Principien unvereinbar maren". So wurde benn sowohl bie neapolitanische, als auch die 🚟 sicilifde Berfaffung aufgebaben, worauf Die Difvergnugten einen Dittelpuntt im Gebeimbunde der Carbonavi fanden, ber, urfprünglich ans Daß gegen bie Frembherrichaft ente: ftanden, nach beren Sturge forteristirte und alle Elemente ber Opposition in fic bereinigte,. Die in Spanien ausgebrochene Militarrevolution von 1820 fand in Neapel Nachabmung: burd einen Aufftand, welcher Die Annahme ber fpanifchen Couftitution vom Ronige er-Die Sicilianer, unter ihrem Oberfelbberrn General Florestana Bepe, verlangten ihre eigene Berfassung zurud und Berfonalunion mit Neapel; boch als ihre Forderungem vom Reichsparlament in Reapel verworfen wurden, erhob fich bie Revolution von Reuem. Allein auf Betreiben bes Harften Detternich beschloft ein zu Troppan eröffneter und nach: Laibach verlegter Monarchen-Congreft ber beiligen Alliang bie Berftellung ber alten Drenung in Reapel; ber Ronig ftimmte ben Befchluffen bei, ein ofterreichifdes Deer Abernahm beren Ausführung, feste fie mit Baffengewalt ohne befonderen Biberftand burd (Marg 1821) und blieb bis jum Frubjahr 1827 als Occupationsarmee im Lande gurud. Dowobl nun ein Staaterath geschaffen, für G. eine getreunte Berwaltung eingeset und anbere Reformen in Aussicht gestellt murben, fo gewann boch die absolutiftifche Reaction febr bedb' so sehr die Ueberhand, daß selbst Desterreich auf ein milderes Regiment drang. Rachbem: Ferdinand's Cohn und Rachfolger Frang I. (1825-30) eine beschräufte Amnestie erg laffen, ben ichlechten Finangen aufzuhelfen gefucht, bas heer aufgeloft und ein nenes, zum größten Theil aus Schweigern, weil er bem neapolitanischen nicht traute, gebildet hatte, erwedte fein Sohn Ferdin and II. (1830-59) burch umfoffende Reformen hoffnung) auf eine Befferung ber Buftanbe; allein balb trat wieber eine Wenbung jum Schlechteren' ein, und feine Bermählung mit Maxie Therefe von Desterreich sicherte biefem Bofe wiedete bas Uebergewicht. Gin anläftlich bes Butheus ber Chokra in G. ansgebrochener Aufo ftanb (1836-37) batte bie Aufhebung ber Sonberregierung ber Jufel jur Folge, Die fur eine neapolitanische Proving erklart wurde. In ber zweiten Balfte bes 3. 1847 brachen in Palermo, Reggio, Meffina, bann in Calabrien und in ben Abruggen Aufftante los. bie zwar unterbrudt wurden, fich aber zu Anfang bes nachften Jahres auf S. erneuerten: und ben Ronig ju Concessionen, namentlich jur Bieberberftellung ber getrennten Berwaltung und Rechtspflege nötbigten. Allein bamit war bie proviforifche Regierung in: Balermo nicht aufrieden, forberte die Bieberberftellung ber alten Conftitution, behauptete fich gegen ein mehrtägiges Bombarbement, zwang die königlichen Truppen zur Rücklehr auf: bas Festland, nur in ben Citabellen von Meffina und Spratus behaupteten fie fich, und; rief ein Parlament jusammen, welches Ferdinand II. und seine Donaftie ber ficil. Krone für immer verluftig erflarte (18. April) und ben Bergog von Genua, zweiten Gohn Rarl Albert's von Sarbinien, jum Ronige erwählte (10. Juli), ber indeffen ablehnte. Run: foidte Ronig Ferdinand ein heer nach G., welches die Infel nach beftigem Biberftanbeunterwarf (Mai 1849). Ein Decret vom 27. Sept. 1849 feste für G. eine getrennte, Berfassung unter einem eigenen Minister fest. In Reapel war Anfang 1848 ebenfalls eine Revolution ausgebrochen und hatte eine conflitutionelle Regierung mit Zweitammerinfem, Breffreiheit, Minifterverantwortlichkeit und Nationalgarde erzwungen; allein als, infolge eines Streites ilber ben von ben Abgeordneten zu leistenden Berfassungseid, newe Unruhen entstanden, wurde bas Parlament aufgeloft und die Stadt bombarbirt. Go hatte fich Ferdinand, julest unter allen Monarchen Europas, ber aufgebrungenen Boltsberrichaft Run aber folgte eine Ungahl von politischen Brocessen; Die schauerlichen Kerken waren überfüllt, und bas gange Berfahren war vielmehr ein Act ber Rache als ber Ges rechtigleit, sobaß selbst bas Ansland sich zu Borftellungen veranlaßt fab. Auch anf beard Burftencongreß zu Baris (April 1856) waren biefe traurigen Buflande Gegenstand ben Befprechung, und bem Ronige murbe ein verfohnliches Regiment angerathen; ale er jeroch) son Defterreich unterftubt, ein foldes Anfinnen gurudwies, brachen Frantreich und Enge land die diplomatischen Beziehungen ab. Mehrere unbedeutende Schilberheimugen wurden

216 Cirilia

Mutig unterbriidt, und nach einem menchlerischen Angriff auf ben Abnig, der indeffen nicht won einer politischen Partei ausging, wurden bie Berfolgungen immer arger. bem farbin. Danipficiff "Cagliari" vom Bergog Bifacane bi Gan Giovanni und bem Baron Nicotera unternommener Aufftandeversuch (Juni 1857) follng ebenfalls fehl und führte zu vielfachen Berurtheilungen, während die Beschlagnahme bes Schiffes und die Gefangenfepung ber gesammten Dannichaft und ber Baffagiere Die Regierung in Diffhelligfeiten mit England und Garbinien verwidelte, auf beren Forberung Die Freigabe erfolgen Als nach Ferdinand's Tobe (1859) fein Gohn Frang II., Gemahl ber baperiichen Brinzeffin Maria, gefolgt mar, wurden die biplomatischen Beziehungen mit den beibem Bestmächten zwar wieber angetnüpft, aber eine Dilberung bes terroristischen Systems trat nicht ein. Ale turg nach feiner Thronbesteigung ein Militaraufftanb ausgebrochen war, welcher gur Auflöfung ber Schweizerregimenter führte, von benen nur noch ein tleiner Reft jurudblieb, fab fich ber Ronig feiner juverläffigften Stute beraubt, ein Berluft, bem bie Bermehrung bes nationalen Beeres nicht ausgleichen tonnte. Als, burch bie Erfolge im öfterreichischen Kriege und bie Fortschritte Bictor Emanuel's, Die Joee ber nationalem Einigung immer weitere Berbreitung fand, welche burch Frang II. Schredensherrschaft nur genahrt murbe, brach endlich ber burch ein patriotifches Comité in Enrin verbereitete und geschürte Aufftand in S. los, ber nach Garibalbi's Lantung mit 1000 Freiwilligen bei Marfala (11. Mai 1860) und nach feiner Erflärung, daß er "als Dictator im Ramen bes Konige Bictor Emannel" ben Oberbefehl übernehme, mit ungchenrer Schnelligkeit bie gange Infel ergriff und beren gange tampffabige Dannfchaft zu bem Baffen rief. Balb rudte Garibalbi in Balermo ein, wo bie neapolitanifde Sauptmacht nuter General Lanza fland; ein wüthender Strafenkampf entwidelte fich, und ein fürchterliches, von ber Flotte und bem hafenfort eröffnetes Bombarbement verbreitete Tob und Bernichtung, bas erft nach einigen Tagen (29. Mai), als die fremden Confuln intervenirten, eingestellt wurde. Rach erfolglofen Berhandlungen zwischen Garibalbi und Lanza ging ein Bevollmächtigter zum Ronig felbst und brachte Die Beifung für Berlangerung ber Baffenruhe bis zum Abzuge bes neapolitanischen Heeres, ber am 19. Juni vollzogen war. Balb befand fich Sicilien mit Ausnahme einiger Bafenftabte, Die noch neapolitanische Befanungen hatten, in ben Sanben ber Infurgenten; Garibalbi gab ber Infel eine neue Berwaltung und bas farbinifche Staatsgrundgefes, und ruftete fich zur Fortfepung bes fo gludlich begonnenen Befreiungetampfes. Gine Appellation bes rathlefen Ronigs an bie Großmächte zur Aufrechterhaltung ber Integrität feines bebrobten Reiches hatte nicht bem erwünschten Erfolg, und ebenfo wenig vermochte ein verspatetes Ginlenten auf eine liberale Bolitit burch Demission bes feitherigen und Bildung eines nationalen Cabinets, Erlag einer allgemeinen Amnestie, Broposition eines Bundniffes mit Sarbinien u. f. w. ben gewaltigen Sturm zu beschwören.

Rachdem die Trudden des Königs fast aus allen Bosttionen in S. vertrieben waren, übertrug Garibalbi die Brobictatur an Depretis und feste nach bem Festlande über (19. Aug.). Rablreiche Scharen von Aufständischen schloffen fich ihm an; bebere Officiere sowohl, von benen Beneral Anngiante ber Erfte war, wie gange Truppentheile (am 30. Aug. ein ganges Armeecorps von 10,000 Mann) gingen zu ihm über; Defertionen lockerten die Reiben ber änglich weit überlegenen königlichen Streitkräfte, und als Garibaldi fich Reapel nabte, Aberließ Franz II. die Regierung dem Ministerium unt begab sich nach ber Hestung Gasta Tags barauf rudte ber Dictates unter ungeheurem Jubel in Die Hauptflabt (6. Gept.). ein, übergab bie gleichfalls abgefallene neapolitanische Flotte bem farbinischen Abmiral Berfano, berief ein neues Cabinet unter Liborio Romano und behauptete fich in ber Chlacht am Bolturno (1. Oft.) gegen bas in einer Starte von 50,000 Mann auf die Fostungen Inteffen bewogen bie Ariegsmacht res ent-Gaëta und Capua geftuste konigliche Deer. flobenen Rönigs, sowie bie durch Dagzini angeregten, und von Garibaldi nicht zurüdgewiesenen, republikanischen Agitationen Bictor Emanuel, ben Rirchenftaat (mit Ausnahme bes Batrimonium Petri) zu befeten und nach Erlaß eines Danifestes, worin er ertiarte, daß er nicht domme, um ber Bevölferung Unteritaliens feinen Willen aufzuzwingen, fontern vielmehr bem ihrigen Geltung zu verschaffen, in bas neapolitanische Gebiet einzuruden und fich mit Garibalbi an vereinigen. Eine am 21. Oft. vorgenommiene Belisabstimmung vezuglich cer Einver-beibung bes Königreichs beiber G. in bas eine und untheilbare Italien ergab in Neapel sowohl als in S. eine ungeheure Mojorität für tie Annexion. Am 7. Nov. zeg Bictor Smanuel, enthustastisch ausgenommen, in Neapel ein, wo er bis Enbe 1860 verweilte. Im 2. Rov. hatte Capua mit feiner 10,000 Dt. ftarten Befagung capitulirt, und am 15. Des Monate wurde ber größte Theil der neapolitonifchen Armee von Gasta abgefcnitten wad mußte in einer Stärke von 30,000 D. wit 5000 Bferben und 32 Comonen auf papftliches Gebiet übertreten, wo ihre Entwaffnung erfolgte. Protestationen und Aufforderungen au bie enropaifden Dachte, feitens bes in Gaëta eingefchloffenen Ronigs, blieben fruchtlos unb hatten nur den Erfolg, daß Frankreich jum perfönlichen Schupe Franz II. ein Beobach. tungsgeschwader schiedte, fodag ber farbin. Abmiral Perfans verhindert wurde Gaeta anzugreifen; da die Festung von der Seeseite aus verproviantirt werden tounte, war somit teine Anssicht auf Erfolg seitens der fardin. Waffen vorhanden. Sardinien's Gegenvorstellungen veranlagten ben Abjug ber frang. Flotte, worauf ber vollständige Blotadeguftand eintrat (20. Jan. 1861). Rach langen, mehrfach unterbrochenen und immer wieber angefnupften Berhandlungen tam am 13. Febr. Die Capitulation gn Stande, fraft beren Franz mit feines Gemablin und feinem Gefolge am nachsten Tage fich über Terracina nach Rom begab, mabrend Die Befatung triegsgefangen bleiben follte bis zur Uebergabe von Dieffing und Civitclia bel Tronto, die fich noch in der Gewalt der neapolitanischen Truppen befanden, im März und Trop bes aus Rom vom 5. April batirten Brotestes April indeft ebenfalls capitulirten. bes entthronten Königs und ber Anspruche bes Bringen Murat, bilbet nunmehr bas einstige Ronigreich beiber G. einen Theil bes nenen Ronigreich & 3 talien (f. b.).

Sietlische Besper ober Sicilian is che B. Karl von Anjou erhielt im J. 1266 bas Königreich beider Sieilien als papstliches Lehen, hob die ständischen Bersaumlungen in demselben auf und erregte dadurch, sowie durch die Begünstigung der nach Neapel und Sieilien
strömenden Franzosen ein stets zunehmendes Wisvergungen, welches am Ostermontage
bes 30. März 1282, um die Besperzeit, zu Palermo zum Ausbruche kam und mit der allgemeinen Ermordung der Franzosen auf der ganzen Insel endete. Bgl. Amari, "La Guerra
dol Vespro Sieiliano" (2 Bde., Palermo 1842; 6. Aust., Florenz 1859; deutsch von

Schreder, 2 Bbe., Bildesheim 1851).

Sieilische Beine heißen die auf Sieilien gebauten, füßen und feurigen, theiss weißen, theils rothen Beine. Der Erport derfelben beläuft fich auf jährlich 40,000 Faß. Brimaserten sind bie Weine von Marfala, Castelvetrane; zu den Muskatellerweinen ge-boren der Sprakuser, Calabreser, Atbanello und der Capriata. An Rosinen werden jährelich von Palermo und Messungeren 6000 Faß ausgesührt.

Sieila, Boftborf in Sighland Co., Dhio.

Sidingen, Frang von, tapferer und berühmter Felbhauptmann, Sohn Soweidarb's von S., geb. am 1. Plärz 1484 auf bem Stammfchloß seiner reichsritterschaftlichen Familie ju G., fam jung an ben Bof bes Raifers Marimilian I., zeichnete fich im Rriege gegen Frankreich aus, wurde kaiferlicher Rath und Kammerberr, führte aber gablreide Febben, angeblich jum Soupe ber Schwachen und Unterbrudten, ohne fich an Rammergerichte und Reichsgesete zu tehren, z. B. gegen Borms, wegwegen er als Candfriedensbrecher 1517 in Die Reichsacht erflärt wurde und gegen ben Bergog von Lothringen; zwang Det, ihm 10,000 Gulben und feinen Golbaten einen einmonatlichen Golb zu gablen, befriegte den Landgrafen Philipp von Beffen und ten Bergog Ulrich von Burttem. berg, wurde, als er feinen ganzen Einfluß zur Bahl Raifer Rart's V. aufgeboten hatte, ber Reichsacht entbunden, vermuftete 1521 ale kaiferlicher Oberft bie Bicardie, und ward 1522 zum Oberhaupt eines Bundes der schwäbischen und rheinischen Reichsritterschaft erwählt. Er war ein Freund der Reformation und der humanistischen Bestrebungen seiner Belt, nahm unter Anderen ben verfolgten Ulrich hutten gastfreundlich auf und erbot fich, ein Gleiches für Luther ju thun. Den Plan verfolgend, die geistlichen Fürstenthümer abaufchaffen und fie dem Reichsadel zu übergeben, belagerte er 1522 ben Erzbifchof von Erier, wurde aber durch bie Uebermacht Philipp's von Beffen und bes Pfalzgrafen Ludwig bei Rhein gezwungen, nach 8 Tagen die Belagerung aufzugeben, verfiel wiederum in die Reichsacht, ward darauf felbft, nachdem die meisten feiner Schlöffer genommen waren, auf feiner fart befestigten Burg Landstuhl bei Raiferslantern belagert, mußte die Feste infolge seiner töblichen Berwundung übergeben und starb turz barauf am 7. Mai 1523. Gein Sohn wurde in ben Reichsfreiherrnstand, dessen Nachkommen 1773 in den Reichsgrafenftand erhoben und 1791 in bas ichwäbische Grafencollegium eingeführt. Chef ber noch jest Kühenden Linie ift Graf Joseph von G. Dobenburg, geb. am 9. Jan. 1833. Bgl. Dlund, "Franz von S.'s Thaten, Plane, Freunde und Ausgang" (2 Bbe., Stuttgart 1827—28; 3 Bbe., Nachen 1829); Schneegans, "Ritter Franz von G. und feine Rachsommen" (Kreuznach 1867).

Sigles, Daniel E., amerikanischer General und Diplomat, geb. in Rew Pork 1822. Er ftudirte bie Rechte und wurde 1856 von der demokratischen Partei in den Congress gewählt. Im Jahre 1859 tödtete er Philipp Barton Ken wegen ftraflichen Umgangs mit 216 Gidde

Mutig unterbrack, und nach einem menchlerischen Angriff auf ben Abnig, ber inbesten nicht won einer politischen Partei ansging, murben bie Berfolgungen immer arger. Gin auf bem farbin. Dampfidiff "Cagliari" vom Bergog Bifacane bi Gan Giebanni und bem Baron Nicotera unternommener Aufstandsverfuch (Juni 1857) follug ebenfalls fehl und führte zu vielfachen Berurtheilungen, während die Beschlagnahme des Schiffes und die Gefangenfepung ber gesammten Dannichaft und ber Baffagiere Die Regierung in Diffbelligkeiten mit England und Sarbinien verwidelte, auf beren Forberung bie Freigabe erfolgen mußte. Als nach Ferdinand's Tode (1859) fein Cohn Frang II., Gemobl ber baverischen Brinzessin Maria, gefolgt war, wurden die biplomatischen Beziehungen mit den beiben Bestmächten zwar wieber angetnüpft, aber eine Dilberung bes terroriftifchen Spftems trat nicht ein. Ale-turg nach feiner Thronbesteigung ein Militaraufftand ausgebrochen war, welcher jur Auflöfung ber Schweizerregimenter führte, bon benen nur noch ein fleiner Reft jurudblieb, fab fich ber Ronig feiner juverläffigften Stute beraubt, ein Berluft, ben bie Bermehrung bes nationalen Beeres nicht ausgleichen konnte. Als, burch bie Erfolge im öfterreichischen Kriege und die Fortschritte Bictor Emanuel's, Die 3Dee ber nationalen Einigung immer weitere Berbreitung fand, welche burch Franz II. Schredensherrschaft nur genahrt murbe, brach endlich ber burch ein patriotifches Conité in Turin verbereitete und geschürte Aufftand in G. los, ber nach Garibalbi's Landung mit 1000 Freiwilligen bei Marfala (11. Dai 1860) und nach seiner Erklärung, bag er "als Dictator im Ramen bes Rönigs Bictor Emannel" ben Oberbefehl fibernehme, mit ungehenrer Schnelligkeit die gange Infel ergriff und beren gange tampffabige Maunicaft zu bem Baffen rief. Balb rudte Garibalbi in Balernio ein, wo die neapolitanische Sauptmacht muter General Lanza ftand; ein wuthender Stragentampf entwidelte fich, und ein furchterliches, von der Flotte und dem hafenfort eröffnetes Bombardement verbreitete Tod und Bernichtung, das erst nach einigen Tagen (29. Mai), als die fremden Confuln intervenirten, eingestellt murbe. Rach erfolglofen Berhandlungen zwischen Garibalbi und Lange ging ein Bevollmächtigter jum Konig felbft und brachte Die Beifung für Berlangerung ber Baffenruhe bis jum Abjuge bes neapolitanifden heeres, ber am 19. Juni vollzogen mar. Bald befand sich Sicilien mit Ausnahme einiger hafenstädte, die noch neapelitanische Befatungen hatten, in ben Sanben ber Infurgenten; Garibalbi gab ber Infel eine neue Berwaltung und das fardinische Staatsgrundgefes, und rüstete sich zur Fortsepung des so gludlich begonnenen Befreiungstampfes. Eine Appellation des rathlofen Königs an die Großmachte jur Aufrechterhaltung ber Integrität feines bebrobten Reiches hatte nicht bem erwünschten Erfolg, und ebenfo wenig vermochte ein verspätetes Ginlenten auf eine liberale Bolitit burch Demiffion bes feitherigen und Bildung eines nationalen Cabinets, Erlag einer allgemeinen Amnestie, Proposition eines Bundniffes mit Garbinien n. f. w. ben gewaltigen Sturm zu beschwören.

Nachbem die Truppen des Königs fast aus allen Positionen in S. vertrieben waren, übertrug Garibalbi die Brodictatur an Depretis und sette nach bem Festlande über (19. Aug.). Bahlreiche Scharen von Aufständischen schlossen fich ihm an; höhere Officiere sowohl, von benen Beneral Aungiante ber Erfte war, wie gange Truppentheile (am 30. Aug. ein ganes Armeecorps von 10,000 Mann) gingen zu ihm über; Defertionen loderten die Reihen der danglich weit überlegenen toniglichen Streitfrafte, und als Garibaldi fich Reapel nabte, Aberließ Franz II. Die Regierung dem Ministerium nut begab fich nach ber Restung Gosta (6. Gept.). Tags barauf rudte ber Dictates unter ungeheurem Jubel in Die hauptftabt ein, übergab die gleichfalls abgefallene neapolitanische Flotte dem sardinischen Admiral Perfano, berief ein neues Cabinet unter Liborio Romano und behanptete fich in ber Schlacht am Bolturno (1. Dit.) gegen bas in einer Starte von 50,000 Mann auf Die Folungen Gaëta und Capua geftupte fonigliche Beer. Inteffen bewogen bie Ariegsmacht res entflobenen Renigs, fowie tie burd Dtaggini angeregten, und von Garibalbi nicht gurudgewiefenen, republikanifchen Agitationen Bictor Emanuel, ben Rirchenftaat (mit Ausnahme Des Batrimonium Betri) zu befeten und nach Erlag eines Manifestes, worin er ertlarte, daß er nicht domme, um ber Bevölkerung Unteritaliens feinen Willen aufzuzwingen, fontern vielnichr bem ihrigen Geltung zu verschaffen, in bas neapolitanische Gebiet einzuruden und fic mit Garibalbi an vereinigen. Eine am 21. Oft. vorgenommene Beltsabstimmung bezüglich ter Einver-leibung bes Abnigreichs beiber S. in bas eine und untheilbare Italien ergab in Deapel fowohl ale in G. eine ungeheure Mojoritat für tie Annerion. Am 7. Nov. zeg Sictor Emanuel, enthustastisch aufgenommen, in Neapel ein, wo er bis Ende 1860 verweilte. Ba-2. Nov. hatte Capua mit seiner 10,000 Mt, starken Besatung capitulirt, und am 15. des Monate murbe ber größte Theil ber neapolitanifchen Armee pon Gosta abgeschnitten und mufte in einer Stärke von 30,000 M. mit 5000 Pferben und 32 Kanonen guf papftices Bebiet übertreten, wo ihre Entwaffnung erfolgte. Brotestationen und Aufforderungen au bie europäischen Machte, feitens bes in Gaëta eingeschloffenen Ronigs, blieben fruchtlos und hatten nur ben Erfolg, daß Frantreich jum perfonlichen Schute Frang II. ein Beobach. tungegeschwader schiedte, sodaß ber farbin. Abmiral Persans verhindert murbe Goëta angugreifen; da die Festung von der Seeseite aus verproviantirt werden konnte, war somit keine Aussicht auf Erfolg seitens der fardin. Waffen vorhanden. Garbinien's Gegenverfiellungen veranlaßten ben Abjug ber frang. Flotte, worauf ber vollftanbige Blotabeguftanb eintrat Rach langen, mehrfach unterbrochenen und immer wieber angefnupften (20. Jan. 1861). Berhandlungen tam am 13. Febr. die Capitulation zu Stande, traft beren Franz mit feines Gemahlin und feinem Gefolge am nächsten Zage sich über Terracina nach Rom begab, während bie Befanning friegsgefangen bleiben follte bis zur Uebergabe von Melfina und Civitclia bel Tronto, Die fich noch in ber Gewalt ber neapolitanischen Truppen befanten, im Marg und April indeg ebenfalls capitulirten. Trop des aus Rom vom 5. April batirten Protestes bes entthronten Königs und ber Anspruche bes Prinzen Murat, bilbet nunmehr bas einstige Rönigreich beiber G. einen Theil bes neuen Ronigreich 8 3 talien (f. b.).

Siellische Besper ober Sicilian if che B. Karl von Anjou erhielt im J. 1266 bas Königreich beider Sicilien als papstliches Lehen, hob die ständischen Bersammlungen in demselben auf und erregte dadurch, sowie durch die Begunstigung der nach Neapel und Sicilien strömenden Franzosen ein stets zunehmendes Wispvergungen, welches am Ostermontage des 30. März 1282, um die Besperzeit, zu Palermo zum Ausbruche kan und mit der allgemeinen Ermordung der Franzosen auf der ganzen Insel endete. Bgl. Amari, "La Guerra del Vespro Siciliano" (2 Bde., Palermo 1842; 6. Aust., Florenz 1859; deutsch von

Schröder, 2 Bde., Bildesheim 1851).

Sieilische Beine heißen die auf Sieilien gebauten, füßen und feurigen, theils weißen, theils rothen Beine. Der Erport derfelben beläuft fich auf jährlich 40,000 Faß. Primaserten sind die Weine von Marfala, Castelvetrane; zu den Muskatellerweinen geshören der Sprakuser, Calabrefer, Atbanello und der Capriata. An Rosinen werden jährelich von Palermo und Messung gegen 6000 Faß ausgeführt.

Sicily, Boftborf in Dighland Co., Dhio.

Sidingen, Frang von, tapferer und berühmter Felbhauptmann, Sohn Schweidarb's von S., geb. am 1. Dlarg 1484 auf bem Stammfolog feiner sticheritterfchaft. lichen Familie zu G., fam jung an ben Bof bes Raifers Maximilian I., zeichnete fich im Ariege gegen Frankreich aus, murbe kaiserlicher Rath und Kammerberr, führte aber jablreiche Fehben, angeblich jum Schute ber Schwachen und Unterbrudten, ohne fich an Rammergerichte und Reichsgesete ju tehren, 3. B. gegen Borms, wegwegen er als Landfriedensbrecher 1517 in die Reichsacht erklärt wurde und gegen den Herzog von Lothringen; zwang Det, ihm 10,000 Gulben und feinen Golbaten einen einmonatlichen Golb zu jablen, befriegte ben Landgrafen Philipp von Beffen und ben Bergog Ulrich von Burttem. berg, murbe, als er feinen gangen Ginflug jur Bahl Raifer Rarl's V. aufgeboten hatte, ber Reichsacht entbunden, verwüftete 1521 als faiferlicher Oberft die Bicardie, und ward 1522 jum Oberhaupt eines Bundes der schwäbischen und rheinischen Reicheritterschaft ermählt. Er mar ein Freund ber Reformation und ber humanistischen Bestrebungen feiner Belt, nahm unter Anderen ben verfolgten Ulrich hatten gastfreundlich auf und erbot fich, ein Gleiches für Luther zu thun. Den Blan verfolgend, Die geiftlichen Fürstenthamer abjuschaffen und sie dem Reichsadel zu übergeben, belagerte er 1522 den Erzbischof von Erier, wurde aber burch bie Uebermacht Philipp's von Beffen und bes Pfalzgrafen Ludwig dei Rhein gezwungen, nach 8 Tagen die Belagerung aufzugeben, verfiel wiederum in die Reichsacht, ward darauf felbft, nachdem die meiften seiner Schlöffer genommen waren, auf seiner fart befestigten Burg Lanbstuhl bei Raiferslautern belagert, mußte die Feste infolge seiner töblichen Berwundung übergeben und ftarb kurz barauf am 7. Mai 1523. Sohn wurde in ben Reichsfreiherrnstand, beffen Nachkommen 1773 in den Reichsgrafens ftand erhoben und 1791 in das schwäbische Grafencollegium eingeführt. Chef der noch jest blübenden Linie ist Graf Joseph von G. Dobenburg, geb. am 9. Jan. 1833. Bgl. Dlunch, "Franz von S.'s Thaten, Plane, Freunde und Ausgang" (2 Bbe., Stuttgart 1827—28; 3 Bbe., Nachen 1829); Schneegans, "Ritter Franz von G. und feine Racktommen" (Kreuznach 1867).

Sidles, Daniel E., amerifanischer General und Diplomat, geb. in New Port 1822. Er studirte die Rechte und wurde 1856 von der demokratischen Partei in den Congres gewählt. Ju Jahre 1859 tödtete er Philipp Barton Kep wegen straflichen Umgangs mit

seiner Frau, wurde indes von der Jury freigesprochen. Im J. 1860 wurde er von New York abermals in den Congreß gewählt. Beim Ansbruch des Bürgerkrieges (1861) vrzamistrte er die Excelsior-Brigade in New York, wurde zum Obersten und am 3. Sept. zum Brigadegeneral ernannt. Er socht in den Schlachten am Chicahominy und führte nach Gen. Hooker's Bersehung dessen Division am Antietam und dei Frederickburg. Bei Chancellorsville und Settysburg commandirte er das 3. Armeecorps und verlot in letterer Schlacht ein Bein. Rach seiner Genesung erhielt er tas Commando des 2. Willitärdistricts, North und South Carolina umfassend, von wo er turch den Prässchenen Johnston, da er zur Majorität des Congresses hielt, abberusen wurde. 1869 ging er als Gesandter nach Spanien, welchen Posten er noch im J. 1873 bekleidete. S. nimmt im Freimaurerorden eine hervorragende Stellung, ein und schrieb: "Masonic Monitor" (1864) und "General Aliman Rezon and Freemason's Guide" (1866).

Sienler (Siculi), altitalischer Bolksstamm, im mittleren und subl. Italien wohnend, ben Latinern verwandt, stebelte später, aus seinem Bohnsit verdrängt, nach der Insel Sici-

lien über und gab berfelben ben Namen.

Sichen (griech. Sikyon), Stadt im N. des Peloponnes und Hauptstadt ber Landschaft Silyonia, lag zwischen Aesopos und Heliston in der Ebene, 12 Stadien vom Meere. Demetrios Poliorketes, welcher S. 303 v. Chr. eroberte, verlegte sie an den Abhang der Atropolis, etwa 20 Stadien vom Meere. Sie war ein Hauptsitz der Erzgießerei und Malerei.

Sida, eine zu ber Familie ber Malvaceen (Mallow Family) und ber Unterabtheilung ber Malveen gehörige Pflanzengattung, umfaßt Kränter, Halbsträucher und Sträucher mit meist unansehnlichen, gelb ober purpurroth gestreiften Blüten und einsamigen Kapseln. Arten in den Ber. Staaten: S. Napaea, 4—10 Fuß hoch, ausbauernd, mit weißen Blumen, an felsigen Flußufern in Pennsplvania, Birginia, auch cultivirt vortommend; S. Elliottii, ausbauernd, 1—4 Fuß hoch, Blüten gelb, mit zusammengedrückter Frucht, auf sandigem Boden in Virginia und südwärts; S. spinosa, jährig, 10—20 Zoll hoch, mit gelben Blüten, aus Südamerita, im Süden auf wüssen.

Siddons, Sarah, berühmte englische, tragische Schauspielerin, geb. in Breckned, South Bales, im Inli 1755, war die Tochter des Schauspielers Roger Remble. Sie heirathete 1773 einen jungen Schauspieler, Namens Siddons, und wurde von Garrick, der von ihrer edlen Erscheinung und ihrem vortrefflichen Spiel gehört hatte, sür das "Drurylane Theatro" in London gewonnen. Dort trat sie zuerst als "Portia" im "Shylock" auf, wurde aber, da sie Garrick, ohne es zu wollen, in seiner Sitelkeit gekränkt hatte, bald wieder entlassen. Sie widmete sich darauf classischen Studien, und als sie 1782 wieder in London auftrat, riß sie das Publikum zu ungetheiltem Beisal hin und wurde als die größte Tragödin Englands geseiert. Sie stard 1831, nachdem sie ihre Nichte Frances Ann Remble zur tüchtigen Schauspielerin herangebiltet hatte. Bgl. Campbell, "Life of Mrs. Siddons" (2 Bde., London, 1834).

Sibeling Sill, Bergzug im Staate Pennsplvania, erstreckt fich vom Juniata River in huntingdon Co. bis zur Grenze von Marpland, füblich von Bebford Co.

Sibeling Sill Creef, Flug im Staate Bennfulvania, entspringt in Bebford Co. und flieft in ber Nabe von hancod, Marbland, in ben Botomac.

Sibell, Township in Bermilion Co., Illinois; 1165 E.

Siberallist, auch Drummond's ce Licht genannt, ein rein weißes Licht ven blendendem Glanze, erhölt man badurch, daß man einen burch ein Uhrwerk in langfame, schraubenförmige Bewegung versetzen Kalkeplinder (gebrannte Kreide) mittels der Flamme des Knallgasgebläses, also vermittelst Sauerstoff- und Wasserstoffgas, erhipt. Setzt man die Lichtstärke eines Wachslichtes = 1, so beträgt die eines Kalkeplinders, dessen Umsang 1/4 von dem der Wachslichtstamme ist, 153 wenn er durch Knallgas, 69 aber nur, wenn er durch Weingeist und Sauerstoff erhipt wird. S. heißt auch ein äußerst lebhastes, weißes Licht, welches dadurch entsteht, daß man in besonders dazu eingerichteten Lampen die Flammen des Deles, Delgases oder Terpentinöls mit kalter oder heißer Anft, noch besser mit Sauerstoffgas ansacht. Dieses S. wird auch Solarlicht, die Lampen Solarsder S.-Lamper S.-Lampen Solarsder. Das S. hat man besonders auf Leuchtthürmen mit hinter der Flamme besindlichen Brennspiegeln, oder bei geodätischen Arbeiten, zu verwenden gesucht.

Siberographie, f. Stablftich.
Siberolithe, eine Sorte feiner, bohmifcher Thonwaaren, namentlich Biergefage (Rorbchen, Ampeln, Becher, Basen u. f. w.), welche mäßig hart gebrannt find und ftatt ber

Trot ibrer griechischen Bezeichnung (sideros Mafur einen farbigen Ladüberzug haben.

b. i. Gifen) zeichnen fich die S. nicht durch große Barte und Feftigkeit aus. Bidoroxylon, Gifen bolg, eine zu ben Sapotaceen gehörige, auf ben Bestindischen Infeln einheimische Gattung Baume und Strander, mit eifenartig hartem und fcwerem Bolg, abwechfelnd ftehenden gangrandigen Blättern, weißen, gebuichelten Blüten und beerenformigen Früchten, beren ein bis brei Camentorner eine glanzenbe, knochenharte Außenfoale und einen biden Gimeifforper befigen. Am befannteften ift S. triflorum (Sideroxiloides forroum), ein bober, befonders auf Jamaica wachsenber Baum, mit 9 Boll langen und 2 Boll breiten Blattern.

Sidmouth, Marktstadt in der engl. Graffchaft Devonfhire, ift als Seebab be-

fannt, bat 2600 E. und war fruber ein nicht unbebeutenber Bafenplat.

Sidmouth, Henry Addington, Biscount, englischer Staatsmann, geb. 1755, wurde in Gemeinschaft mit Bitt erzogen, trat 1782 in bas Unterhaus, beffen Sprecher er 1789 murbe, marb 1801 nach Bitt's Rudtritt erfter Minifter, bem er inbeffen am 15. Mai 1804, ba es ihm nicht gelang fich in ben Berwidelungen mit Frankreich bas Bertrauen bes Bolfes zu erwerben, wieber weichen mußte; murbe vom Ronig jum Biscount erhoben und in ben Beheimen Rath berufen, ans welchem er 1805 auf Bitt's Betreiben wieder austrat; bilbete 1806 nach beffen Tobe mit Greenville und For ein neues Cabinet, welches jedoch burch bes lettern Tod wenige Monate nachher gesprengt ward; führte von 1812-22 bas Staatssecretariat bes Junern, jog fich bann in bas Brivat-

leben gurud und ftarb am 15. Febr. 1844.

Stoney. 1) Algernon, ein hervorragender Englander aus ber Zeit der Republit, war ber weite Cohn bes Grafen Robert von Leicester und ein Grofineffe bes Gir Philip Gibnen. Er folog fic bem Barlamentsheere an und murbe zum Ditgliede bes Comite's ernaunt, welches über Rarl I. ju Gericht faß. Obgleich er an ben Berhandlungen theilnahm, war er boch nicht gegenwärtig, ale bas Urtheil gefällt wurde. Beil G. ein glübenber Republifaner mar, nahm er fein Amt unter Cromwell an, und wohnte mahrend bes Brotectorate in Burudgezogenheit auf feinen Gutern zu Benehurft in Rent, wo er feine berühmten "Discourses Concerning Government" fcrieb. Gobald aber bas Parlament wieder in feine Rechte eingefest mar, ftellte er fich wieder ein, wurde mit in ben Staaterath gezogen, und fobann mit einer Genbung nach Ropenhagen betraut. Rach ber Restauration, und nachbem Rarl II. 1660 wieder den Thron bestiegen hatte, jog er es vor, auf dem Continente zu bleiben. Rachdem G. im 3. 1677 auf Fürbitte feines Batere bie Erlaubnif erhalten hatte, wieder nach England gurudzusehren, trat er 1678 in's Unterhans und fcbloff fich ber Oppositionspartei an. Da er burch feine fühne Sprache ben Dliniftern viel zu ichaffen machte, fo murbe er, bei Belegenheit bes "Ryo House-Plot", mit feinem Freunde Ruffell und Anderen verhaftet, in ben Tower geworfen, jum Tode verurtheilt und om 7. Deg. 1683 hingerichtet. Sein Tob, bem er mit Muth und Festigfeit entgegenging, erregte allgemeine Entruftung, und Bilbelm III. ließ bie Urtheilefprniche gegen G. und Ruffell wieder aufheben. 2) Gir Philip, ausgezeichneter englischer Profaiter, geb. 1554 in Benshurft, Rent, mar ein Gunftling ber Rönigin Elijabeth, mußte fich jedoch 1578 bom Dofe entfernen und jog fich nach Bilton in Biltfbire jurud, wo er ben Schaferroman "Arcadia", welcher innerhalt 20 Jahre acht Auflagen erlebte, schrieb. Auf Diefes Wert folgte "Defense of Poesy", welches, ausgezeichnet burch Styl und Inhalt, feinen Schriftftellerruf begründete. 1582 ging er an ben hof gurud, focht hierauf gegen bie Spanier, wurde bei Butphen verwundet und ftarb am 19. Dft. 1586. Geine "Werke" erfcbienen in 3 Banden (Londen 1725).

Sibuen, Hauptstadt der britischen Colonie Rew Couthwales, Australien, f.

Sybnen.

Sidney, Townships in den Ber. Staaten. 1) Mit gleichnamigem Bostdorfe in Champaign Co., Illinois, 1560 E.; das Postdorf hat 480 E. 2) Mit gleichnamigem Bostdorfe, dem Hauptorte von Fremont Co., Jowa; 2521 E.; das Bostdorf hat 817 E. 3) In Kennebec Co., Maine; 1471 E. 4) In Montcalm Co., Michigan; 611 E. 5) Township in Delaware Co., Rew Port; 2597 E.

Sibney, Boftborfer und Dorfer in ben Ber. Staaten. biana: a) Boftborf in Fulton Co.; b) Dorf in Marfhall Co. 2) Boftborf in Ralle Co., Diffouri. 3) Boftborf in hunterdon Co., Rem Jerfen. 4) Boft. borf und Hauptort von Shelby Co., Dhio; 2808 E. 5) Dorf in Augusta Co., Bir-

ginia.

Sibneh Blains, Boftvorf in Delaware Co., New Dort; 406 Gippetter Co O O C

Siben, die altefte Stadt Bhoniziens, in einem taum meilenbreiten Thale, 5 M. nördl. von Thrus gelegen, hatte einen boppelten Dasen und war start besestigt, seit der Zerstörung durch Darius Dous aber für jeden Keind keicht zugänglich. G. war schon zu homer's Zeiten durch Handel und Kunstsleiß bedeutend, und wurde die Mutterstadt vieler Colonien. Ihre Schisse waren als gute Segler berühmt. Später tam G. unter persische Derrschaft und underwarf sich 333 v. Chr. nach der Schlacht bei Issus Alexander dem Großen. Rach dem Tode desselben siel die Stadt anfangs an Aegypten, später an Sprien und tam schließlich in den Besty der Römer. G. stand, wie alle phönizischen Hauptstädte, unter ertlichen Königen, welche freilich in späterer Zeit Basallen der persischen und macedonischen Könige wurden. Das heutige Garba liegt westlich von der alten Stadt.

Sibanienstden heißt ein vom Rönig Johann von Sachfen am 14. Marz 1871 zur Ereinnerung an die Stammberrin der Albertinischen Linie des hauses Sachfen, Sidonie, Gemablin bes herzogs Albrecht des Bebergten, zur Auszeichnung für ausopferndes Bir-

ten auf dem Gebiete freiwillig helfender Liebe gestifteter Frauenerten.

Sibsnius, Cajus Sollius Apollinaris, später römischer Dichter, 430—488 n. Chr., aus einer adligen Familie in Lugdunum, Bischof von Clerment; von ihm ift eine Sammlung von 24 Gerichten und 9 Büchern Briefe erhalten. Die beste Ausgabe ist die von J. Sirmond (Paris 1614—1632). Bgl. A. Chair, "St.-Sidoine Apollingire et son siècle" (2 Bde., 1867).

Sicken, eine bei vielen Böltern bes Alterthums heilige Zahl, war bas Spmbol ber Bollkommenheit und galt bei den Indern als Zeichen der kosmischen Harmonie. Bei ben Bersern gab es 7 Berge des Paradieses, bei den Aegyptern beherrschten 7 Planeten den himmel, 7 Tage bilden den Areis der Woche. Bei den Griechen war die S. dem Aposto

beilig.

Siebenburgen, ein jur Ungarischen Rrone geboriges Groffurftenthum, wirb im R. von Ungarn, im D. von ber Butowina und Molbau, im G. von ber BBclachei, im 28. von ber Militargrenze und Ungarn begrenzt und hat einen Flacheninhalt von 997,00 geogr. Q.-Dl. mit einer Civilbevolferung von 2,101,727 und einer Gefammtbevolferung von 2,115,024 Röpfen (1869), fo bag auf bie D.-Dt. 2076 tommen. Das fübliche Rantgebirge S.8 bilden die mehr als 50 M. langen Transsplvanischen Alpen, dis 7000 F. über Die Tiefebene ber Balachei aufsteigenb. Den westlichften Theil Dieses Sochlandes bilbet bas Sieben burgifche Erzgebirge, aus Reihen von D. nach 28. fireichenber Baralleltetten bestebend, beren Gipfel 4000 F. nicht übersteigen und in ber Babar. Gruppe eine abfolute Bobe von 5000 F. erreiden. 3m D. liegen Die machtigen Steintoblenlager bes Schielthales. Der bebeutenbfte Bag ift ber jur Balachei führenbe Rothe-Thurmpaß (1325 f. hech). Der nörtliche Dobenzug umfaßt bas Capofd. und bas bis zu 7000 f. anfteigenbe Robnaer. Gebirge. Im öftlichen, 30 geogr. Dt. langen, fich bis über 5300 F. erhebenben Rantgebirge find eine außere, aus Cantflein und Glimmer-Schiefer bestehenbe, und eine innere traditifche Rette zu unterscheiben. Die Ditte bes Dochlandes (900 B. F.) ift etwa 350 F. höher als die Chene der Theiß, 650 F. bober als bie Baladische und 850 F. höher als die der Moldan. Die barüber hinziehenden, nach D. an Bobe zunehmenden Ruden besteben aus Marpaten-Sandftein und Diolaffe. Der wichtigste Fluß ist die von Rlaufenburg an schiffbare Waros mit dem Gold führenden Aranpos und ben beiben Rotel, ferner bie Roros, bie Gjamos mit ber Biftris, welche ber Theiß zuströmen, und die Aluta, bie fich in bie Donau ergießt. Bon ben Geen find ber Boboth ., ber St. . Unnen . und Biritidferfee, von Gumpfen ber Bollen. moraft zu nennen. Dbwohl in ber Breite ber Lombarbei gelegen, ift G. bech infolge feiner Bibe, feiner Gebirge, feines Bald- und Bafferreichthums viel meniger mild, und febr verfdiebenartig in feinem Rlima. G. ift, obgleich gang von Gebirgen erfüllt, toch nur in ben höchsten tablen Gebirgeruden röllig unfruchtbar. Es enthält mehr ober minter ausgebebnte Thalflachen, welche fich burch Fruchtbarteit in mannigfaltigen Abftufungen auszeichnen, 3. B. bie Thaler ber Daros und Szamos. Alle Betreibearten gebeiben in reich. lichem Dage. Auch ist S., mit Ausnahme ber ausschließlich von Romanen bewohnten Landstriche, beffer bebaut ale Ungarn. In ber Landwirthichaft ift bie Dreifelberwirthfcaft berrichend. Die Bauptfruchte find Dais und Beigen, theils rein, theils mit Roggen als Balbfrucht. Der Anban von Roggen ift wenig verbreitet, noch weniger ber ron Gerfie; Bafer wird überall gebaut und bient in manchen Gegenden gleich ber Gerfie als Brobfrucht. Hülsenfrüchte werden vorzüglich von den Romanen angebaut. In einem greßen Theil bes Landes bleibt die Balfte ber Aeder brach liegen. Bon handelspflanzen werden Flachs und Sanf gezogen. Bon großer Bedeutung ift ter Anban von Raps; auch Tabal wirt gebaut. Digitized by 11 0 0

Au Baldungen ift S. außerorbentlich reich. Der Biehstand umfaßt nach ber Zählung von 1869: 188,264 Pferde, 1,310 Efel und Maulthiere, 927,371 Rinker, 1,840,961 Schafe, 191,415 Ziegen, 501,757 Schweine. An Bienenstöden zählte S. 122,718 Stück. Das siebenbürgische Pferd reiner Rasse gilt als das schönste bes ganzen Raiserstaates. S. gehört zu den goldreichsten Ländern Europas; bedeutende Mengen von Waschgold liefern die Goldseisenwerke und Wäschereien an der Maros, Szamos und dem Araupos. Auch an silberhaltigen Erzen ist S. reich, ferner an Bleierz, Tellur, Eisen, Salz, Steinkohlen. Die Industrie ist von geringer Bedeutung, weit lebhafter der Handel. (Ueber Berkehrsmittel

u. f. w. f. Ungarn.)

Bas die Rationalitäten anbetrifft, fo gibt es in G. 1,206,900 Romanen, 641,700 Magharen, 224,000 Dentide, 24,000 Fraeliten, 600 Rroaten (Serben), 200 C z e ch en und 3500 anderen Stammes. Bezüglich ber Confession betragen in G. Die Romifd-Ratholischen 13, Die Griech.-Ratholischen 28, Die Drientalifden Grieden 31, bie Evangelifden 24 (10 Augsburger und 14 Belvetifcher Cenfeffion), die Unitarier 3 und die Ifraeliten 1 Broc. Retruten, welche S. ftellte, waren nur 8,, Proc. bes Lefens und Schreibens funbig. Babl ber Clementarfculen in G. belief fic 1869 auf 2,580, Die ber boberen Schulen auf 74, die der an diesen beschäftigten Lehrer und Lehrerinnen 3430. Bon 356,662 fonlpflichtigen Rindern befuchten 145,866, alfo 41 Broc., Die Schule. Ferner gibt es in S. 2 griedifch-tatholifde, 2 griechifd-orientalifde, 13 evangelifde, 8 unitarifde und 9 romifch-tatholifche Gumnafien. Diefe 29 Gumnafien wurden von 4251 Schülern, die 5 Realfculen von Außerbem find noch bie tothol.-theologifden Lebranftalten ju Rarisburg, 421 besucht. Blasendorf und Szamos-Ujvar, bas griechifch-orienfalifche theel. Seminar in Bermannftadt, bie luth.-theol. Lehranstalten in Bermannstadt, Mediafch, Schägburg, Krouftadt und Biftrip, das reformirte Collegium in Nagy-Enped, die juridifch-philosophischen Collegien ber Reformirten in Rlaufenburg, Mares-Bafarbely und Szefely-Ubvarbely, bas unitarifd. theologische Collegium in Rlaufenburg, Die Rechtsatabemien in hermannftabt und Rlaufenburg und die dirurgische Lehranstalt in letterem Ort zu nennen. Bon Bereinen find die beiden Bereine für Raturwiffenschaften und Landestunde ju hermannftabt zu erwähnen.

Die jepige Berfaffung G.s befteht feit ber Berfassung nub Bermaltung. Rengestaltung ber Defterreichisch-Ungarischen Monarchie, welche burch Refcript vom 17. Febr. 1867 S. mit Ungarn unter ein Ministerium stellte und bie Länder der Ungarischen Rrone gurednete (f. Ungarn). Die neueste Berwaltung theilt G .: 1) in bas Land ber Ungarn (8 Comitate); 2) bas Land ber Szetler (5 Stühle); 3) bas Land ber Sach fen (9 Stüble) und in 4 Diftricte. (Bgl. Ungarn). Auf bem Siebenburgiiden Rönigeboden ober in dem Gachsenlande find die Municipal- und Gemeindeeinrichtungen burch bas Statut vom 22. Mar, 1869 provisorisch geregelt worden. Als Gesammtvertretung besteht bier die fachfische Nations-Universität, an beren Spipe fich ber Comes ober Graf ber Cachfischen Nation befindet; fie ist aus 44 Abgeordneten ber fachlischen Stuble, Diftricte und Statte, Die von beren Bertretungeforpern gewählt werben, gufammengefett, wobei Jeder mablbar ift, ber bas Gemeindemahlrecht befint. Gie muß jahrlich wenigftens ein Mal berufen werden, und die Abgeordneten find jedesmal neu zu wählen. In den auf bem Ronigsboben gelegenen Stublen und Diftricten bestehen Rreisversammlungen, beren Mitglieder auf 2 Jahre gewählt werben, in ben einzelnen Gemeinden, als Bertretungen, die Communitaten (mit 6jahriger Bahlperiode) und, als verwaltende Behörden, die Dlagiftrate in ben Stabten, Die Officialate und Ortsamter in ben Martifleden und Borfern. ofterr. Armee ftellt G., abgesehen von den Specialwaffen, 7 Linieninfanterieregimenter, 2 Jägerbataillone und ein Sufarentregiment. Das Landeswappen ift Blau und Gold burch einen schmalen, rothen Onerbalten getheilt; in der obern Salfte befindet fich ein ichwarzer Abler, eine goldene Sonne und ein filberner halbmond, in ber untern Balfte stehen 7 rothe Thurme.

S. hat seinen Namen nach Einigen von den 7, durch die deutschen Colonisten erbauten Burgen, nach Anderen von dem an der Südgrenze des Landes gelegenen Zibin gebirge; das am Zibin liegende Herrmannstadt beißt romanisch Sidenin. Bei den Alten hieß es Transplvania ("das Land jenseits des Waldes"), von den Wagharen wirdes Erdely genannt, d. i. "vor dem großen Walde". Im I. 106 n. Chr. ward S. als ein Theil Daciens (s. d.) römische Provinz und blieb dies etwa 168 Jahre lang. Im I. 278 zog ber röm. Kaiser Aurelian die Colonisten vor der herausürmenden Böllerwanderung zurück, und nun wurde das Land ein Aummelplat der Gothen, Hunnen, Gepiden und Verschnergen, die es 1003 Stephan der Heilige von Ungarn (s. d.) eroberte. Im I. 1586

wurde es unter dem Wojwoden 30 h. Za polya souveranes Fürstentham. Bon seinem Herrschern waren Bethlen Gabor (s. d.) und Georg Rasoczy (s. d.) die bedentendsten. Im J. 1687 wurde S. von Desterreich unterworsen, hatte aber seine eigenen Hürsten, nach deren Aussterben (1713) es mit Ungarn vereinigt wurde. Im J. 1765 wurde es zum Größürstenthum erhoben. 1848 mit Ungarn vereinigt wurde. Im J. 1765 wurde es zum Größürstenthum erhoben. 1848 mit Ungarn vereinigt wurde. Im J. 1765 wurde es zum Größürstenthum erhoben. 1848 mit Ungarn vereinigt wurde. Bgl. Mildenberg, "Handbuch der Statistit und Geographie des Größsürstenthums S." (3 Bde., Hermannsstadt 1837); Lenk von Treuenseld, "S.s geogr., topogr., stat., hydr. und orogr. Lexison" (4 Bde., Wien 1839); Gebhardi, "Geschichte des Größsürstenthums S." (Wien 1803), Söllner, "Statistit des Größs. S." (Hermannstadt 1856); Bickz, "Handbuch der Landestunde S.s" (Hermannstadt 1857); Tentsch, "Urtundenbuch" (1856); Beker, "Siebenbürgen" (1868), und Wattenbach, "Die Siedenbürg. Sachsen" (1870).

Sieben Freie Runfte, f. Freie Ranfte.

Siebengebirge, ein vulkanisches Gebirge auf bent rechten Rheinufer, welches sich in bem Winkel, welchen Rhein und Sieg durch ihren Zusammensuß bilben, in der Nähe von Königs-winter erhebt. Auf einem kleinen Raume (von 1 O.-W.) sind hier hohe und schroffe Bassalt-, Trachpt- und Dolomitkegel zusammengedrängt. Sieben Berge treten vorzugsweise aus dieser Gruppe hervor. Der Drach en fels, der steilste, erhebt sich, 1001 F. über den Spiegel der Rordsee, unmittelbar am Rheinuser. Auf dem Sipfel desselben liegt eine Burgruine und ein Wirthshaus; dicht daneben der Petersberg (1026 F.) mit einer Wallsahrtskapelle auf der Höhe. Durch einen Bergrücken hängt mit dem Drachensiels die Wolfen burg (1008 F.) zusammen. Vier Berge bilden die hintere, vom Rhein abliegende Reihe; der Delberg mit vielen Basaltselsen (1426 F.), der höchste Gispfel im S.; die Löwen burg (1412 F.) mit einer Nuine, der Lohrberg (1355 F.), der Nonnen stern wennen firom berg (1066 F.). Im Grunde des reizenden Heisterthales liegt die schönen Klosterruine Heisterbach. Die sast alle im 12. Jahrh. errichteten Burgen waren sümmtlich seise Schlösser Erzstiftes.

Sieben gegen Theben beißen 7 mothische Delben Griechenlands: Abrastus, Bolhnices, Thbeus, Amphiarans, Kapanens, hippomebon und Parthenopaeus, welche, um ben, burch seinen Bruber Steekles von der gemeinsam von ihrem
Bater Dedipus ererbten Herrschaft Theben's ausgeschlossenn Bolynices wieder einzuseben,
einen Zug nach Theben unternahmen. Das Bruderpaar siel im Zweitamps, und nur Abrastus kehrte von den S. zurud. Ein noch erhaltenes Trauerspiel des griech. Tragifers

Aefchplus behandelt biefe Gage.

Slebengefiten ober Plejaben, wie nach ber griech. Mythologie die fleben Töchter bes Atlas und der Plesone heißen, welche nach ihrem Tode in Sterne verwandelt murben, von denen jedoch nur feche fichtbar waren. In der Aftronomie eine Gruppe von 37 Sternen (nach Argelander), welche mit dem Polarstern und dem Sternbild Castor und Polluz nahezu ein gleichseitiges Dreieck bilden; nur 6 derselben sind mit undewassinetem Auge sicht-

bar. Der glänzenbste Stern im S. heißt Althone.

Siebenjähriger Arieg, auch Dritter Schlefifcher Rrieg genannt (1756-1763). Die Raiserin Dearia Therefia suchte, um ihre, infolge ber beiben ersten Schlefischen Kriege (f. d.) verlorenen Beftungen in Schleften wieder zu gewinnen, neben bem bereits 1746 gefchloffenen ruffifchen, ein Bilnbnif mit Frantreich, wahrend Breufen in England feinen natürlichen Bundesgenoffen erfannte. Ihren und ihres Minifters, bes Grafen Raunit (f. b.), Bemühungen am hofe zu Berfailles waren von Erfolg, als Ludwig XV. erfuhr, rag England mit Preugen einen Reutralitätsvertrag abgeschloffen habe (zu Bestminfter im Jan. 1756), infolge beffen letteres feine Mitwirfung ju einem frangofischen Angriffe auf Sannover im Beginn bes Englisch-Frangofischen Gee- und Colonialtrieges verfagte. Um 1. Mai 1756 wurde ju Berfailles bas Bundniß zwischen Desterreich und Frankreich unterzeichnet, und balb nacher von Rufland ein Blan zur unverzilglichen Offenflive und zur Theilung Breugens vorgelegt. Friedrich ber Große hatte jedoch die gegen ibn gefaßten Angrifisplane burch einen bestochenen fachfifchen Rangliften und wahrscheinlich auch burch ben Großfürsten Beter erfahren, zugleich aber, bag im folgenden Jahre, in welchem ber Rrieg beginnen follte, weber bie Ruffen im Relbe ericheinen, noch bie Ftangofen in Hannover einfallen wurden. Daher hatte er es vorläufig nur mit Desterreich zu thun, beffen Ruftungen überbies nicht vollenbet waren, mabrend fein eigenes Beer folagfertig ftanb, um bem Gegner zuverzutommen. In ber burch ben Zweiten Schlefischen Felbging gewonnenen Ueberzeugung, daß er feinen Rrieg gegen Deferreich führen tonne, ohne

Sachsen jum Bunbedgenoffen ju haben, me ber fortwährent gegen ibn intriguirente Minister Graf Brühl (f. b.) allein gebot, fiel er gegen Ende August 1756 mit 70,000 Dt. unvermuthet in Gadfen ein, um entweber Ronig Anguft III. von Bolen ju nöthigen, ihm Die fachfische Armee ju überlaffen, ober biefe ju entwaffnen, bamit fie feinen Bug gegen Böhmen nicht hindere; folog bas fachfilche Beer in feinem festen Lager bei Birna ein, ging, als eine öfterreichische Armee unter Browne jum Entfate ber Sachfen beranrudte, Diefem entgegen und schlug ibn bei Lowofit an ber Elbe (1. Dit.), tehrte jedoch nach Sachfen gurud, um fic bes in feinem Ruden befindlichen fachf. heeres zu entledigen, bas fich ibm triegsgefangen ergeben mußte. Während ber Wintermonate blieb Friedrich in Gachfen und ließ jur Rechtfertigung feines Berfahrens bie in ben Bemachern ber Ronigin vorgefundenen Beweise ber gegen ibn gerichteten feindlichen Blane veröffentlichen. nes Ginfalls in Sachlen ward gegen Friedrich vom Regensburger Reichstage ber Reichstrieg beschloffen, und Maria Theresia hatte zugleich die gewünschte Beranlaffung, Die hilfe ihrer Bundesgenoffen in Anspruch zu nehmen, zu benen auch noch Schweben, in ber Boffnung ben 1720 abgetretenen Theil von Borpommern wieder zu gewinnen, hinzutrat. Die Gegner Friedrich's hatten febon einen formlichen Theilungsplan verabrebet, bemzufolge ibm nur etwa Brandenburg und hinterpommern verbleiben follte. Diefer konnte ber großen Uebermacht nur 210,000 Dt., einschlieftich ber Garnifonetruppen, gegenüberstellen, hatte aber ben Bortheil bes unabbangigen und einheitlichen Sanbelne für fich. Bahrend er einen Theil feines heeres ben Ruffen und Schweben entgegensandte und bie Aufhaltung ber Frangofen ber in Bestfalen und Dannover gebilbeten fog. "Dbfervationsarmee" unter bem Herzoge von Cumberland überließ, verwandte er seine Hauptmacht zu einer kräftigen Dffenfive gegen Defterreich. Sofort rudte er unerwartet in Böhmen ein und erfocht über ben schon brei Mal von ihm geschlagenen Schwager ber Raiserin, den Prinzen Karl von Lothringen, dem Feldmarschall Browne beigeordnet war, den glanzenden, aber mit schweren Berluften errungenen Sieg bei Brag (6. Mai 1757), wo auf ber einen Geite ber 73jahrige Felbmarfcall Schwerin fiel, auf ber anberen Seite Browne toblich verwundet Der größte Theil des gefclagenen Beeres rettete fich nach Prag, welches Friedrich Als er mit einem Theile feiner Armee, 31,000 Dt., ben zum Entfate Prage einschloß. mit 54,000 M. heranrudenden Velbmarfchall Dann entgegenzog und Diefen in feiner festen Stellung bei Rollin (18. Juni) angriff, wo er 7 Angriffe gegen immer frifche Truppen ausführte, erlag er ber Uebermacht ber Defterreicher und Sachen. Rach biefer feiner erften Rieberlage mußte er bie Belagerung von Brag aufheben und jog fich unter fcweren Berluften nach Sachfen gurud. Dier theilte er fein Beer, übergab ben Baupttheil beffelben (45,000 DR.) bem Bergoge von Braunichweig-Bebern, bem er ben Ben. Binterfelt beierdnete, jur Bertheidigung ber Laufit und Solefiens, und gog felbft mit bem fleineren Theile noch Thuringen, um ben vereinigten frangofischen und Reichstruppen gu begegnen. Im April hatte eine frangofische Armee unter bem Oberbefehl bes Darfchalls b'Eftrees ben Rhein überschritten, jog, ohne Widerftand an ber weit schwächeren Observationsarmee gu finben, über bie Wefer, befiegte auf beren rechtem Ufer ben Bergog von Cumberland bei Saft en bed (26. Juli) und brang unter bem Bergog von Richelieu, D'Eftrees' Rachfolger, in Hannover bis zur Elbe vor, worauf die Observationsarmee sich auflöste, da Pitt (f. d.) jede Berstärkung berselben verweigerte, weil er alle Kräfte auf die Kriegführung in Amerita verwenden ju muffen glanbte. Um diefelbe Beit brachen anch die Ruffen unter Graf Apraxin (f. b.) in Oftpreußen ein und bestegten am 30. August mit mehr als breifach überlegener Macht (80,000 gegen 24,000 M.) den alten Feldmarschall Lehwaldt bei Groß. 3agern borf, unweit Wehlau am Bregel, erhielten aber burch ben Ginfluß bes für Friedrich II. begeisterten ruffischen Thronfolgers Beter, und weil man bamale ben Tob ber Raiferin Glifabeth erwartete, unvermuthet ben Befehl, aus Preugen gurudgutehren. Raum hatte ber Bergog von Cumberland ben Frangofen bas Felb geraumt, fo jog eine zweite französische Armee unter bem Prinzen Soubise nebst einer Reichsexecutionsarmee unter bem Bringen Johann von Sachsen-hildburghaufen nach Thuringen, um bas Rurfürstenthum Sachsen von ben Preußen zu befreien, mabrend die öfterreichische hauptarmee Friedrich folug mit feinem Heinen, aber trefflich bifciplinirten nach Schleffen marichirte. Seere von 22,000 Dt. Die 50,000 DR. ftarte combinirte Urmee, beren beide Führer uneinig waren, bei Rogbach an ber Saale (5. Rov.), wo Seidlig (f. b.) burch bas ungeftilme Einbringen feiner Reiter ben Sieg hauptfachlich entschieb. Rachbem ibm fo Sachsen gesichert mar, eilte ber Rönig mit seinem siegreichen Beere nach Schlesien, welches für Breufen verloren ichien, ba ber Bergog von Bevern von ber Uebermacht ber Defterreicher bei Breslan (22. Nov.) geschlagen und gesangen, Schweidnig und Breslau ein-

genommen und bereits eine öfferreichische Berwaltung eingeführt worben mar. Ariebrid. entichloffen, auch bas Meuferfte zu wagen um Schleften zu retten, vereinigte fich mit ben Erummern ber ichlefischen Armee bes Bergogs von Braunfcweig-Bevern und foling mit 34,000 Dt., ber "Botsbamer Bachtparabe" (wie bie Frangofen fpottifch bas Preugenbeer nannten), ein öfterreichisches Beer von 90,000 DR. unter Rarl von Lothringen und Dann bei Leuthen (5. Deg.), indem er die fog. fchiefe Schlachtstellung anwandte. lau wart guruderobert, Die 17,000 DR. ftarte Befagung friegsgefangen und Die preufifche Berricaft in Schleften wiederhergeftellt. Die Feftung Schweidnig wurde erft im nachften Kribfabr belagert. Friedrich war wieber Berr aller feiner oftlichen Lander und hatte, fitr bie bon ben Frangofen befesten westlichen, reichen Erfat in bem Besite Gachsens. mabrend bes Binters vom Abnige ausgegangenen Friedensverfuche blieben erfolgles, obgleich feine Begner jum Theil entmuthigt und mifftrauisch gegen einander waren; toch rechnete Desterreich nach ber Raiferin Glifabeth Genefung auf bie thatige Ditwirkung Ruglands. Der Rrieg bee Jahres 1758 wurde im Often vom Rönige selbft gegen bie Desterreicher und Ruffen, beren Bereinigung ihm zu verhindern gelang, im Westen von ber wieberorganifirten und burch England's Bilfe berftartten niebetfachlichen, ber fog. Alliirten Armee unter Ferdinand von Braunschweig, gegen bie Frangofen geführt. Letterer eröffnete ben Feldzug, indem er bie Frangofen von der Elbe über ben Rhein gurudtrieb und bei Rrefelb (23. Juni) foling. Friedrich felbft befiegte mit großen Berluften in ber blutigen Schlacht bei Born borf, unweit Ruftrin, am 25. Aug. Die Uebermacht ber Ruffen, welche Ruftrin verbrannt batten. Inzwischen waren bie Desterreicher zur Unterflützung ber Ruffen bis in bie Laufit vorgerudt. Als ber Ronig bier feinem, von Daun betrangten Bruder Beinrich ju hilfe tam, wurde er in feiner unvortheilhaften Stellung bei boch fir ch (14. Oft.), umweit Bauten, nachts überfallen und nach bebeutenbem Berlufte gum Rudjuge gezwungen; boch blieb biefe Rieberlage ohne weitere nachtheilige Folgen für Friedrich. Er trieb, Daun's Stellung umgebend, gnerft bie Begner aus Schlefien, bann auch aus Sachsen, und hatte am Ende des Jahres alle seine ganter wiedergewonnen, außer Breufen, wo noch bie Ruffen lagen. Das Jahr 1759 war für ben Ronig bas ungludlichfte im gangen Kriege. Seine hilfsquellen verfiegten immer mehr und mebr; junge, eben ausgehobene Mannichaft ober von allen Seiten Zusammengeworbene konnten die Berluste der vorigen Feldzüge nicht ersetzen und mußten überdies auf verfciebene Gegenben vertheilt werben. Daber fab fich ber Konig einzig auf ben Bertheibigungetrieg befchrantt, welcher an ber Dber und Elbe einen weniger gludlichen Ausgang nahm als im Besten gegen bie Frangofen, wiewehl die Uneinigkeit ber verschiebenen Bofe, besonders ihrer Felbherren, die große Uebermacht seiner Feinde wesentlich schwächte. Den Feldzug eröffnete, wie im vorigen Jahre, ber Bergog von Braunschweig, indem er ten tüchtigsten Feldheren ber Franzosen, Broglio (f. b.), bei Bergen, unweit Frankfurt a. Di., angriff, ehe die Abrigen vereinzelten Corps sich mit diesem vereinigen konnten; allein er vermochte nicht, ihn aus seiner festen Stellung zu verbrängen, und zog sich nach der Beser gurud, welche ein zweites frangofifches Deer unter Contades überfcreiten wollte um ban-Diefes vereinigte fich mit Broglio, aber Ferdmand folug bas vereinigte nover zu befeten. Beer bei Dinben (1. Aug.). Friedrich suchte die Berbindung ber Ruffen und Defterreicher nidglichft zu verhindern, aber jene, Die unter Soltitow gegen die Oder vordrangen, folugen ben jum Dictator ernannten General Bebel bei Rap (23. Juli), unweit Bullican, und bereinigten fich bann mit ben Desterreichern unter Laubon (f. b.), einem Felbherrn, welcher, fruber vom Ronige verschmabt, nun beffen gefährlichfter Gegner wurde. 60,000 M. starke vereinigte Heer griff den König bei Kunnersdorf (12. Aug.), in ber Nähe von Frankfurt a. D., an, und schon hatte dieser mit seinen 40,000 Dt. den linken Klügel der Russen geschlagen, wollte sich aber mit einem halben Siege nicht begnügen und bie Schlacht trop ber Ermattung seiner Truppen und ber schon in seinem Beere eingetretenen Unordnung fortseten. Da brach Laudon, der sein Eingreifen bis zum entscheidenden Augenblide aufgeschoben hatte, hervor und entriß ihm ben Sieg. 18,000 Preußen bebedten bas Schlachtfelb, unter ihnen and Ewald von Rleift (f. b.), "ber Sanger bes Fruhlings". Durch bas fruhe Abziehen ber Ruffen in die Binterquartiere jeuseits ber Beichfel und Warthe war ber Ronig von Often her nicht langer betrobt. Aber in Sachsen erfolgte die Uebergabe Dresbens un die Reichsarmee, und ber General fint (f. b.), welcher Daun ungehen und von Bohmen abichneiben wollte, wurde bei Daren von ber Uebermacht ber Desterreicher eingeschloffen und mußte fich mit 13,000 M. ergeben.

Auch bas Jahr 1760 begann ungludlich für Friedrich, welcher ber Ueberzahl ber Feinde Cherau nur unzureichende Streitkafte entgegenstellen konnte. General Fouque (f. b.),

bem er bie Bertheibigung Schlestens übergeben hatte, ward bei Lanbshut (23. Juni) von Laudon mit dreifach überlegener Macht angegriffen und nach tapferer Gegenwehr mil ber Balfte feiner Truppen gefangen. Darauf ging ber Ronig felbft nach Schlefien und folug bei Liegnis, an ber Ragbach (15. Aug.), bas nm bas Doppelte ftarfere Laud bon'iche Beer nach zweiftunbigem, hartnädigem Rampfe. Durch thatige Benutung tiefes Sieges verhinderte er Die beabsichtigte Bereinigung ber Defterreicher und Ruffen, melde lettere unter Tottleben Bertin einige Tage brandschatten, aber auf die Rachricht von des Ronigs Anruden Die hauptstadt verliegen und fich nach Bolen in Die Winterquartiere gurudjogen. Run bot ber Ronig Alles auf, um Gachfen wiederzugewinnen, welches völlig in ben Sanden feiner Gegner war. Dies gelang ihm infolge bes, vorzüglich burd Biethen's (f. b.) Tapferteit errungenen, blutigen Sieges bei Torgan (3. Nov.) über die zweite öfterreichis Auf bem weftlichen Schauplate murbe ber Rrieg ohne allen foe Armee unter Dann. Radbrud und fast nur zum Schein geführt. Der vorlette Feldzug des Krieges war am menigften thatenvoll. Die Bereinigung ber Defterreicher und Ruffen gur Biebereroberung Solefiens tam zwar zu Stanbe, aber infolge ber Uneinigkeit ber Feldherren Buturlin und Landon wurde kein Angriff gegen Friedrich's flark verschanztes Lager bei Bunzelwig unternommen, sonbern bas ruffische Hauptheer trennte fich, angeblich wegen Mangels an Les bensmitteln, von Laubon und gog nach Bolen jurud. Beter III., ber Nachfolger ber am 5. Jan. 1762 verftorbenen Raiferin, folog nicht nur mit Breufen ten Frieden gu Beterd. burg, bem auch Schweben beitrat, sondern ließ auch bas rusififche Corps fich bem preußischen Deere in Schleffen aufchliegen. Allein icon nach einer fechemonatlichen Regierung murbe er ermorbet, und feine nachfolgerin Ratharina II. befahl dem General Efchernitschem fofort aus Schlefien nach Bolen gurudzukehren. Indeg benutte Friedrich noch feine, wenn auch unthätige Gegenwart in der Schlacht bei Burteredorf (31. Juli), und bei Rei≥ den bach (16 Mug.), um Daun ju beffegen. Als auch fein Bruber Beinrich unter bem Beiftande des Generals Gephlip die Reichstruppen und Desterreicher bei Fre iberg (29. Oft.) besiegt hatte, wurde nach turgen Unterhandlungen am 15. Febr. 1763 auf bem fachsischen Jagbidloffe Suberteburg ber Friede unterzeichnet, welcher ben Befisftanb vor bem Rriege wiederherstellte und Preugen's Rang in ber Reibe ber Grofmachte begrundete. Bgl. Friebrich's bes Gr. "Histoire de la guerre de Sept Ans"; Llond, "Geschichte bes G. R." (beutsch von Tempelhof, 6 Bde., Berlin 1794-1801); Archenholz, "Geschichte bes G. R." (5. Aufl., Berlin 1840), "Gefchichte bes G. R." (herausg. vom Ronigl. Breuf. Generale fab, Berlin 1824—47); Stuhr, "Der S. R. in feinen geschichtlichen, politischen und allges mein militarifchen Beziehungen" (1834), und "Forfchungen und Erlanterungen über Bauptpuntte ber Gefcichte bes G. R." (2 Bbe., 1842); Schöning, "Gefcichte bes G. R. (Botsbam 1851); Schafer, "Gefdichte bes S. R." (2 Bbe., Berlin 1867-68); Rante, Der Urfprung bes G. R." (1871).

Siebenpfeiffer, Bhilipp Jako b, beuticher Batriot und politischer Schriftsteller, geb. an Labr im Breisgau am 12. Nov. 1789, wurde 1804 Schreiber am Oberamte seiner Baterstadt, 1806 bei der Finanzverwaltung im Breisgau angestellt, studirte seit 1810 von seinen Ersparniffen in Freiburg, wurde 1813 Doctor ber Rechte und Gefretar bei ber Rreisstelle, nach verschiedenen anderen Anstellungen 1818 Landescommissär zu Homburg in Rheinbapern, trat, weil ihn die Regierung wegen feiner 1830 erfchienenen Zeitschrift "Rheinbayern" nách Kaifersheim als Inspector des dortigen Zuchthauses versest hatte, aus bem Staatsbienst, sette fein Blatt fort, ließ es später als "Deutschland" erscheinen und gab seit 1831 eine zweite Zeitschrift "Der Westbote" heraus. Letterer wurde 1832 verboten S. ging bann nach Reuftabt an ber Barbt, murte wegen und feine Preffe verfiegelt. Theilnahme am Bambacher Feste vor Gericht gestellt, boch von der Antlage, durch seine Reben unmittelbar zum Sturze ber Berfaffung aufgeforbert zu haben, freigesprochen, jedoch im Juli 1833 wegen Beschimpfung ber Beamten vom Zuchthauspolizeigericht zu zweisährigen haft verurtheilt, entsprang aber in ber Nacht vom 14. zum 15. Nov. 1833 aus derfelben, und flot in die Schweiz, wo er an der Hochschule zu Bern angestellt wurde und am 140 Wai 1848 Starb.

Siebenichläser waren ber Sage nach 7 chriftliche Jünglinge, welche bom Raifer Derins im 3. 251 in einer Höhle, wohin sie sich zurückzegen hatten, eingemauert wurden. Sie berfielen in einen tiefen Schlaf und erwachten erst 447 unter der Regierung des Raifers Theorosius II. wieder aus demfelben. Sie glaubten nur eine Racht geschlafen zu haben und erhielten, als das Bunder besannt geworden war, den Besuch des Raifers und des Bischlafen ben Epheins; bald barauf ftarben sie. Die Sage wird so erklart, das die St.

Märtyrer waren, deren unter Decius eingemanerte Körper unter Theodofins wieder aufge-

funden murben.

Siebenschläfer, Bilch ober Rellmans (Myoxus Glis), eine zur Sängethiergatung Myoxus und zur Familie der Eichhörnchen gehöriges Nagethier, welches ben
kehteren äußerlich ähnlich, aber im inneren Bau start abweicht, vornehmlich in Wäldern und
Gärten von Mittel- und Südeuropa, in hohlen Bäumen und Erdlöchern lebt und leicht zu
zähmen ist. Der S. wird 5—6 Zoll lang, Schwanz ebenso lang, Nase tahl, Augen groß,
schwarz, Belz glänzend graubrann mit Schwarz, Unterscite und Borderpsoten mildweiß,
Nettert und springt sehr geschickt, ist dreist und frist außer Obst und Nüssen auch junge Bögel, wirst 4—5 nackte Junge, rollt sich im Winter an einem werborgenen Orte zusammen,
wacht aber bei wärmeren Wetter auf und werzehrt seinen ausgespeicherten Vorrath. In
Italien galt sein Fleisch im Alterthum als Lederbissen. Glis spelaeus und G. Cuvieri
sind im Gips von Montmartre bei Paris ausgesundene, dem S. sehr ähnliche sossille Arten.
Die 10 Zoll lange, langohrige, in Florida einheimische Bilchratte gehört ebenfalls
zur Gattung Myoxus.

Sieben Beisen, Die (lat. Septem Sapientes), hießen im griech. Alterthum Männer von hervorragender Geistestraft und Lebensersahrung, großer Staatsweisheit und praktischer Tüchtigkeit, die durch Rath und That vielsach Wohlthäter ihrer Mithurger wurden und zum Theil bedeutende Stellungen im Staate einnahmen. Plato rechnet zu ihnen Thales von Wittelene, Bias von Priene in Karien, Solon, Kleobulos von Lindos, Mhon mithene, Bias von Priene in Karien, Solon, Kleobulos von Lindos, Mhon nund hilon von Sparta. Für den ziemlich unbekannten Abhson seinen Biele den Periander, den Schthen Anach ar sis oder den Epimen ides von Kreta. Das Wesen vieser Männer, die alle demsselben Zeitalter (600 v. Chr.) angehören, hängt unverkennbar mit dem Charakter des dorischen Stammes zusammen, zu welchem auch 5 von ihnen gehörten, von denen Einer ein Spartiat war. Ihre kurzen Lebenssprüche tragen das Gepräge einer schlagenden Wahrbeit. Sie standen unter dem besonderen Schuze des Pythischen Apollo; bei einem Wettskreite um einen Dreifuß als Preis der Weisheit zub ein Zeder dem Anderen seine Stimme, bis ihn der Lette dem Apollo als dem Weisesten zuerkannte. Bgl. Bohren, "De Septem

Sapientibus" (Bonn 1867).

Sieben Beifen Manner, Orden ber, eine ber zahlreiden fog. geheimen Gefellichaften Ameritas. Der Orben murbe am 17. April 1852 ju Dem Orleans gegründet und gablte zu feinen Mitgliebern balb bie angesehenften Burger ber Statt (ben Genverneur und Bicc-Gouverneur von Louisiana und zwei Mapors von New Orleans), infolge bessen ber Orden ungemein rafch in den füdlichen Staaten aufblühte. Bald bestanden überall "Conclaven" (untergeordnete Logen), die nicht nur in englischer, sondern auch in beutscher, frangösischer und spanischer Sprace arbeiteten. Es scheint jedoch, ale ob tie Belitik balb ben Weg in ben Orben gefunden habe; es betheiligten fich wenigstens zahlreiche Mitglieder ber "Conclaven" vom Staate Loniflana an der beabsichtigten Expedition im 3. 1855, welche bie Infel Cuba ben Ber. Staaten einverleiben wollte. Die Folge biervon mar, bag ber Orben nur noch ein kummerliches Dasein fristete und fich im Laufe ber Beit fpaltete. Bunachft ift ber "Ancient Order" ju erwähnen, ber jeboch wenig verbreitet ift und in beutschen Rreisen wenig Gingang gefunden bat. Gine weitere Berbreitung erlangte bagegen ber "Unabhängige Orben", ber im 3. 1859 entstand. Diefe Bewegung ging von beutschen "Conclaven" in Philabelphia aus, infolge beffen ber "Unabhangige Orden ber Sieben Beisen Manner" gegründet wurde, ber fich als ein rein teutscher Orten beransbilbete und namentlich in ben Staaten New York, Bennfplvania, New Jersen, Miffouri, Maryland, California und Connecticut weite Berbreitung gefunden hat. Nach bem letten Jahrebbericht (Gept. 1872) gabite ber Orben 73 "Conclaven" und befag ein Rapital von nahezu \$70,000; bie Bahl ber Mitglieber beläuft fich auf 7000. Der urfprung. liche Orben hat fich feit einigen Jahren wieder gehoben und die Anstrengungen bervorragenter Mitglieder, tenfelben zu reorganifiren, find von Erfolg begleitet gewesen. In New Orleans, Baltimore, Albany und New Port bestehen auch einige beutsche "Conclaven" ricfes Eine Zeitschrift beffelben, welche in New Orleans unter bem Namen "The Meptasoph" erschien und auch zu Zeiten deutsche Auffage enthielt, ist nach etwa einjährigem Bestehen jedoch wieder eingegangen. Eine vor Jahresfrist angestrebte Bereinigung bes füblichen Zweiges bes Orbens mit bem beutschen Zweige ift ohne Erfolg geblieben. Das "Großeonclave von Louistana" hat im J. 1854 ven ber bortigen Legistatur Cerperations. rechte erhalten. Die Ditglieder bes Orbens, wie beren Angehörige, erhalten in Rrantbeits. und Sterbefällen Unterftunng. Der alte Orten führt ben Babifpruch: "Beisheit, Bahrheit und Wohlthätigkeit", ber unabhängige Orben dagegen: "Mitve. Bohlthun und Unterdrückung der Tyrannei." Das Ritual, die "Ordenshistorie", die Einführungscermonien und die Grade sind in beiden Ordenszweigen der Hauptsache nach dieselben. In den untergeordneten "Conclaven" wurden, außer dem Einführungsgrade, noch drei Grade ertheilt; einen vierten Grad erhalten die Mitglieder des "Staats-Großeconclave" und einen fünften Grad die des "Ber. Staaten-Großconclave". Zwei sog. "Hochgrade" werden in den "Conclaven" ertheilt; die Mitglieder dieser führen in dem unabhängigen Orden den Titel "Ritter", in dem alten Orden "Crusaders". Die Ordenschistorie spielt in Asien. Ein vertriedener Königssohn wird durch einen jungen Schmied wieder in sein väterliches Erbe eingesetzt, der Thrann gestürzt und zum Andenken an dieses Ereiguig der Orden gegründet. Die drei ersten Grade geben moralische und philosophische Lehren; die übrigen Grade dagegen sind nur Förmlichkeiten.

Sieben weise Meister ist der Name einer mittelalterlichen, epischen Novellensammlung, worin erzählt wird, wie Kaiser Pontianus seinen Sohn aus erster Ehe, Diocletianus, von sieben weisen Weistern unterrichten läßt. Nach seiner Rücksehr an den Dof ist derselbe, laut Anzeige der Gestirne, mit dem Tode bedroht, weun er vor dem 7. Tage ein Bock reden würde. Dies benutzt seine von ihm verschmähte Stickmutter, um ihn beim Kaiser zu verleumden und seine hinrichtung zu eiwirken, zu welchem Zwede sie 7 bezügliche Geschichten erzählt, dannit das Todesurtheil beschleunigt werde. Allein jeder der S. w. M. erzählt eine andere Geschichte dagegen, wodurch sie Ausstalung erlangen bis am 7. Tage Diocletianus selbst seine Unschuld und die Bosheit seiner Stiefmutter an dem Tag bringt. Im 10. Jahrh. war das Buch in zwei Fassungen axabisch verhanden, doch sind alle erhaltenen, arabischen und orientalischen Bearbeitungen aus späterer Zeit. Erst durch die Kreuzzüge kam das Buch in das Abendland und wurde allmälig in alle Sprachen übeschiebt.

Sieben Bunderwerte ber Welt nannte man im Alterthum 7 burch Größe und Pracht ansgezeichnete Bauten ober antere Kunstwerke: die Phramiden Aegyptens, die Hängenden Gerbeins, der Gemiramis zu Babylon, den Tempel der Diana zu Ephesus, die Bildfäule des Olympischen Zeus von Phidias, das Manssoleum, den Koloß zu Abodus und den Pharos (Leuchtthurm) zu Alexandria. Philo von Byzanz hat die S. W. in der Schrift "De septem mundi miraculis" ober "De septem orbis spectaculis" beschrieben (bearbeitet von Orelli, Leipzig 1816).

Siebald, Abam Elias von, berühmter Arzt auf bem Gebiete ber Geburtshilfe, aus ber beutschen Gelehrtenfamilie G., beren Mitglieber fich als Aerzte rühmlicht auszeichneten, wurde am 5. Marz 1775 in Würzburg geboren, nach Beendigung seiner medicinischen Studien zu Jena, Göttingen und Burzburg, 1799 außerordentlicher Brosessor an letterer Universität und bald darauf ordentlicher Prosessor und Wedicinalrath baselbft. 1816 wurde er nach Berlin berufen, gründete daselbst die Entbindungsanstalt an der Universität und starb am 12. Juli 1828. Er schrich u. a.: "Sandbuch zur Erkenntniß und Deilung der Frauenzimmertrantheiten" (Frankfurt 1811; 2. Aust. 1821—23), "Lehrbuch der theoretischen und praktischen Entbindungskunde" (Nürnberg 1810; 4. Aust. 1824) und

"Rehrbuch ber Geburtehilfe" (5. Aufl., Burgburg 1831). Siebold. 1) Karl Theodor Ern ft von, Neffe des Borigen, hervorragender Php fiolog und Geolog, geb. am 16. Febr. 1804 zu Bürzburg, war Areisphysitus zu Heilsberg in Breugen und bann zu Ronigeberg, murbe 1835 Director ber Bebammen- und Entbindungeumftalt in Danzig, 1840 Profeffor der Bhyfiologie, vergleichenden Anatomie und Thierheilkunde in Erlangen, 1845 Brofeffor zu Freiburg im Breisgan, 1850 Brofeffor ber Physiologie und Director bes Phufiologischen Inftitute in Brestau, 1853 Profesior ber Phufiologie, vergleichenden Anatomie und fpater auch der Geologie in Minchen, sowie erster Director am Geologifd-Bootomifden Cabinet bafelbft. Unter feinen Berten find hervorzuheben: "Jahrbuch der vergleichenden Anatomie der wirbellofen Thiere" (Berlin 1848), welches in ball Englische und Französische übersett wurde; "Ueber Die Band- und Blasenwürmer" (Leipjig 1854), "Bahre Barthenogenofis bei Schmetterlingen und Bienen" (Leipzig 1856), "Die Gugwafferfifche von Mitteleuropa" (Leipzig 1863), "Beitrage zu Barthenogenefis ber Arthropoben" (Leipzig 1871). S. ift Ditbegrunder ber "Beitschrift für miffenschaft liche Boologie". 2) Eduard Raspar Jatob von, Bruder bes Borigen, geb. am 18. Darg 1801 gu Burgburg, ftarb ale Brofeffor ber Geburtebilfe in Göttingen am 27. Dtt. 1866. Er fdrieb: "Gefdicte ber Geburtsbilfe" (2 Bre., Berlin 1839-45), "Lebwbuch ber Geburtsbilfe" (Berlin 1841), "Lebrbuch ber gerichtlichen Medicin". (Abthl. I., Berlin 1846). 3) Philipp Frang von, ber befannte Erforicher Japan's, Bruber

€.-2. X

ber beiben Borigen, geb. am 17. Febr. 1796 zu Burzburg, findirte baselbft Mebicin, Ramerwiffenschaften und Geographie, ging 1822 in niebertandifchen Dienken ale Canitateofficier nach Batavia, ward 1823 als Argt und Raturforicher ber nieberland. Gefandidaft th Japan attadirt, wo er großen Auf erlangte und under ben Japanefen felbst viele Schu-Ber fant, ging 1826 nach Jebbo, murbe, weil er fich eine Copie ber Staatelaste tes Japamefifchen Reiches zu verschaffen gewußt, in eine lange Untersuchung verwiedelt, die mit feiner Freisprechung endete, ging 1830 nach Europa zurüd, übernahm 1859 eine zweite Reife nach Japan, wo er bis 1862 blieb, lebte abstann in Burgburg und ftart in Dlünden, wo er bie von ihm begrundete "Japanefische Sammlung" ordnete, am 18. Dft. 1866. S. verfaßte unter Andern "Mippon, Ardiv jur Befdreibung von Japan" (Lepten 1832 ff., mit Atlas), mit anderen Gelehrten jufammen Die "Fauna Japonica" (Lepten 1833 ff.), ferner die "Flora Japonica" (Lepben 1835; neue Ausg., Lepben 1871 ff.), mit J. Doffmann bie "Bibliothera Japonica" (6 Thie., Lepben 1838-41), "Epitome linguae Japonicae" (2. Muft., Lepben 1857), "Urfundliche Darftellung ber Beftrebungen Rieberlands und Ruflands gur Eröffnnug Japans" (Lepben 1864). Außer um die Erforschung Japans hat S. sich auch um die Erfchließung biefes Laubes für ben Belthanbel große Berbienfte erworben, und wurde fowohl vom ruffischen, als vom frangofischen Raifer bei ber Anknupfung von Santelsverbindungen mit Japan zu Rathe gezogen. Gein Gobn, Freiherr Alexander von S., geb. 1846 in Lenberborp bei Lepben, war englischer Dolmetscher in Japan und wurde bann japanischer Dolmetscher bei ber englischen Gesandtschaft in Jebbo. Er wurde 1870 in ben öfterreichischen Freiherrnftanb erhoben.

Siedemunkt ober Roch punkt neunt man im gewöhnlichen Leben die Temperatur, wei welcher eine Flüffigleit siedet, d. i. derjenige Justand eines flüssigen Körpers, bei dem sich verselbe in Dampf verwandelt. Der S. ist je nach dem Lustveud ein verschiedener, und daher ist auch der S. auf Bergen ein niedrigerer als im Thale. Berschiedene Flüssigkeiten Faben einen verschiedenen S., so z. B. siedet bei gewöhnlichem Lustveut Wasser bei 480°

1. = 2120 F., Schwefel bei + 5500 R., fcweflige Gaure jeboch bei - 80 R.

Sieg, rechter Nebenfluß bes Rhein, entspringt in Bestfasen nörtlich von ber Labuquelle, am Eddertopf in 1858 f. Sobe und mundet nach 17 geogr. M. Laufe, über 100 F. breit, unterhalb Bonn in 132 f. Sobe, nachdem fie ansangs enge Belsen, im Unterlaufe die Ebene durchströmt hat. Bon der Stadt Sieg burg (4753 E.) abwärts wird fie schiffbar.

Auf bem rechten Ufer nimmt die G. die Agger auf.

Giegel (lat. signum, sigillum) beißt ber Abbrud eines Stempels in einen weichen Stoff, wie Bachs, Blei, bessen sich aufangs bie Päpste und die Großnieister ber geistlichen Mitterorden, ober in Gold ober Silber, beffen fich die byzantinischen Raifer bedienten. Im 16. Jahrh. wurde ftatt beffen bas Siegellad gebrauchlich. Anfanglich ftellte bas S. den Ropf besjenigen bar, ber es führte, später wurden Bappen Ublich. Zwed bes S.s war, einer Urfunde größere Glaubwurdigfeit zu verleiben, weghalb man es an einer turch die Urkunde gezogenen Schnur ober einem Bergamentstreifen befestigte, was in der Schrift felbst ansbrücklich erwähnt wurde. War bas S. noch in einer besondern Rapsel eingefoloffen, fo hieß daffelbe Bulle (f. b.), ein Rame, welcher bann auf das Document überhaupt übertragen murbe. Bei ben bygantinischen Raisern waren bie Logotheten, bei ben Dierosingern die Referendarien, in der fpateren Beit die Rangler Bewahrer des Staatssiegels. In Frantreich batte ber "Gards des sceaux", ber Grofflegelbewahrer, alle Beamten ber Meichskanzlei zu ernennen; in Dentschland führte der Kurfürst von Mainz als Erzkanzler sas Reichsslegel, in Eugland war feit ber Rönigin Elisabeth ber Lordangler zugleich "Lord-Moeper of the Great Seal". Sphragift if (vom griech. sphragos, Siegel) oder Siegellunde nennt man die Renntnig von den Urfundenflegeln.

Siegelerbe, and Lemuischer Bol, Lemuische Erbe (Bolus, Sphragib) genannt, heißen Thone von verschiedener Zusammensehung, früher zu medicinischen und kochnischen Zweden vielsach benutzt, kommen gesormt und gestempelt (Torra-sigillata) in den Handel; die Weiße S. dient zu Kitten, Braune S. von Siena in der Fresco-mulewi, Rothe S. von Sinope als Malersarbe, Rothe S. als Ankricksfarbe, Armenische S. (seinste rothe S.) zur Grundrung beim Bergolden, ebenso bie Gelbe S., welche gebrannt Englisch oder Berlinerroth liesert; ge-

folammte G. bient auch als Bolirmittel.

Siegellad, ein zur Berstellung von Siegeln verwendetes, festes, aber schmelzbares Barggenisch, besteht ber Hauptsache nach aus Schellad (Gummilad), Terpentin und gewiffen Farbstoffen. Der Schellad besitzt die Eigenschaft, sich leicht zu entzünden, genügend zu erweichen ohne abzutropfen und beim Brennen weuig zu ruften. Der Terpentin macht die Maffe fluffig, leichter bronnbar und weniger fprebe (läßt fich auch burch Terpentindl erfeben). Die geringeren Sorten stellt man ohne Schellad aus Kolophonium, weißem Barg und Terpentin bar. Das Flasch enlad, zum Ueberkleben von Wein- und anderen Huschen, besteht aus Harz, Talg und Terpentin. Als Farbstoffe verwendet man Zinneber, Wennige, Eisenorpo, Ultramavin, Kienruß, Englische Erde, Königsgelb, Ehromgelb, Wismuthorpo, unechtes Blattgold u. s. w. Anftatt des Schellads verwendet man auch vielsach das Acarold- oder Botan bar a.

Siegelmäßigkeit ift das, nach einzelnen bentschen Laudesvechten gewissen biberen Stanbestluffen werlichene Borrecht, ein eigenes Giegel führen und durch dasselbe Urfunden mit öffentlicher Glaubwürdigkeit ausstellen zu dürfen. Die früher in Babern sehr ausgedehnte S. wurde laut Bermonung vom J. 1808 aufgehoben, doch durch die Berfassungsurkunde won 1818 für den Adel, die eigentlichen Collegienrathe und einige andere höhere Beamte in beschränkterem Umfange wiederhergestellt, die im J. 1848 auch diese Art der S. abge-

ichafft wurde.

Siegen. 1) Areisft abt im Areise gleichen Namens, preußische Provinz West falen, an der Sieg mit 11,070 E. (1871), hat 2 Kirchen, Schloß, Wollspinnerei, Woll- und Baumwellweberei, Strumpfwirterei, Bleichen, Färbereien, Orudereien, Bapiers, Lebers und Scifenfabriken, Eisenwerke und Maschinenfabriken. In der Nähe liegen Silbers und Eisenbergwerke. Es liefert das beste Eisen im westlichen Deutschland. 2) Ehemaliges Fürsteuthum, ein Theil der nassaufichen Bestinngen Ottonischer Linie, wurde 1806

an tas Großbergogthum Berg vertaufcht und 1815 mit Preugen vereinigt.

Siegfried (althodo. Gigufrib, norbifd Gigurb) ift ber Rame bes berühmteften Delben ber germanifden Belbenfage, beren altefte Weftalt nach Ladmann folgende mar. Der Ritelungen Bort, b. i. Schap, eine nnermegliche Fulle Golbes, war zuerft burch brei Götter geraubt worden, aber bie verhängnigvolle Kraft beffelben mare ihnen verberblich geworden, wenn fie ce nicht ale "Wergeld" für ben von ihnen getoteten Ottar, jugleich mit tem bagn gehörenden wunderbaren Ringe, ausgeliefert hatten. Ditar's Britter, Fafnir und Degino, ein Dittelgeschlecht zwifden Gottern und Menfchen, erfchingen ihren Bater, worauf Fafnir ben Regino, ber Bwergsgeftalt befaß, vertrieb und bas Gold allein als Lindwurm bewachte. Der weife Alb Regino wurde nun Erzieher (Regino felbft ift feiner Bedeutung nach soviel als Rathgeber) bes durch leuchtende Augen und riefige Kraft ausgegeichneten G., bes Gobnes Sigmund's, aus bem Gefchlechte ber Beffunge, fchmiedete ibm ein Schwert, mit bem er einen Ambog spalten tonnte, gab ihm ein Rog und fiberrebete ibn, fich bee Golbes zu bemachtigen, ward aber mit bem Draden zugleich von G. erfclagen. Das Drachenblut, bas G. trant, mehrte feine Rraft und founte ibn gegen Berwundung, ober mit tem Ninge und dem Golbe ging auch der Fluch auf ihn über, während ihm die geraubte Taxufappe die Fähigkeit verlieh, eines Anderen Gestalt anzunehmen. Als er für feinen herrn Gundahari (Gunther), ben König ber Ribelungen, Die triegerifche Brunhild freien follte, ritt er in bessen Gestalt burch bie ihre Bobuung umlobernben Rlaumen, gab ihr den Ning und brachte fie zu Gunbahari, ohne baß fie ihn erkannte. G. nahm Gunbahari's Schwester Rrimbilt (nordisch Gubrun) zum Weibe. Als Brunbild sich einft rühmte, bas G., ber fich einft um fie beworben, ihrem tapferen Bemabl babe weichen muffen, entvedte ihr Erimbilt den Hergang, worauf jene S. durch Hagans ermorden ließ und fich bann felbst bas Leben nahm. Der Bort wurde alsbann von feinen erften Besitzern in ben Rhein verfentt. Am ursprünglichsten ift die Sage in den nordischen Epen, namentlich in den Liebern der alteren Ebba (f. b.) erhalten. In Deutschland verlor fie ihren beibnisch-göttlichen Charaftex; Gundahari's Gestalt wurde ju ber bes Burgundertonigs Günther, dann verband fich Die Gage mit ber von Attila und Dictrich von Bern im Nibelungenliebe (f. b.) und ging im "Rofengarten", im "Stürmer Schfried" u. a. noch mehr in's Mahrchenhafte über. Bgl. B. Grimm, "Die beutsche Belbenfage" (Göttingen 1829); Rogmann, "Die beutsche Beldenfage und ihre Beimat" (2 Bbe., hannever 1857-58).

Siegwurz, f. Gladiolna.
Siel (holl. Zorl) neunt man in holland und ben Marschgegenden Deutschlands die durch Deiche gehenden Schleusen, durch welche bas hinter den Deichen angesammmelte Waffer sbfließen tann. Die S.e find hölzerne Stollen, an der Mindungsstelle mit Fintshären, die sich während der Ebbe öffnon und während der Flut schließen. Sie dienen anch in duren Jahren zur Bewässerung bes Laudes.

Siemens. 1) Ern ft Berner, bebeutenber Ingenieur und Phyfiter, geb. am 13. Dez. 1816 zu Leuthe, Proving Hannover, tam 1835 auf die prenfifche Artillerie- und Ingenieurschule nach Berlin, beschäftigte sich baselbst mit mathematischen, physitalischen und chemi-

fcen Studien und wurde 1838 als Artillericofficier nach Magdeburg verfett, wo er fich namentlich bem Studium ber Galvanoplastif widmete. 1844 nach Berlin versett, erregte Die bamale querft in England und Amerita in Anwendung gebrachte eleftromagnetische Telegraphie fein lebhaftes Intereffe, und 1847 wurde er ber Commiffion für Ginführung ber Telegraphie in Breugen jugetheilt. 1848 legte er im Rieler Bafen bie erften unterfreifchen Minen mit eleftrifcher Bundung und erbaute 1849 ale Commandant ber Festung Friebrichsort die Batterien bes Edernförder Bafens. In bemfelben Jahre trat er aus ber Mrmee und errichtete in Berlin mit J. G. halste eine Telegraphenbauanstalt, welche bald zu großer Bedeutung gelangte. hier machte er eine Reibe ber wichtigsten Erfindungen und Berbefferungen auf bem Bebiete ber Telegraphie (felbftthatige Zeiger- und Typenbructtelegraphen, elektromagnet. Gegensprecher, magnetelektrifde Zeichentelegraphen, elektrifche Magnetinductoren u. a. m.) und führte im Berein mit Salete Die Telegraphenanlagen im Rorben Deutschlands, in Berlin, Rufland, England, Spanien, Gubamerifa und anteren Landern aus, mobei er burch feine Briiber, welche Zweigfabriten leiteten, wefentlich unter-1860 erhielt er von ber Berliner Universität bas Diplom eines Doctors flüßt wurde. 2) Rarl Bilbelm, ausgezeichneter Ingenieur, geb. am 4. April der Philosophie. 1823 zu Lenthe in Hannover, trat nach vollendeten Studien (1842) als Eleve in die graflich Stollberg'iche Dafchinenfabrit ein, ließ fich barauf in London als Civilingenicur nieder und murde 1862 Mitglied ber "Royal Society", fpater Borftantemitglied ber "Institution of Civil Engineers", Brafibent ber "Institution of Mechanical Engineers" und erster Brafibent ber neugebilbeten "Society of Telegraph Engineers", erhielt fur feine Leiftungen verschiedene Auszeichnungen und Medaillen, bei ber Beltausstellung von Baris 1867 einen Großen Breis, übernahm bie Leitung eines Zweiggeschäftes ber Berliner Firma Siemens, halste und Co. in London (fpater die Firma Gebr. Siemens) fowie die Direction der Telegraphenanstalt in London und die der Kabrik von Telegraphenapparaten, Rabeln u. f. w. in Charlton bei Boolwid. In Gemeinschaft mit seinem Bruter Berner begann er die Ginführung ber Regeneratorofen, welche einen fo außerorbentlichen Umschwung in der Phrotechnik hervorbrachten. 3m J. 1867 legte S. ein eigenes Brobeftablwerf in Birmingham und 1869 die "Landore Siemens Steel-Works" an, in benen von Bufftahl gegenwärtig fast 1000 Tonnen wöchentlich, theils nach bem G.'ichen Berfahren unmittelbar aus ben Erzen, theils nach bem G.-Martin'schen aus Guff- und Schmiebeeisen gewonnen werden, mahrend nach ber neuesten, auch in Breugen und anderen beutschen Lanbern patentirten Erfindung von Wilhelm G. auch Schmiebeeifen unmittelbar aus ben Erzen erzeugt wird. Außerdem machte S. noch eine große Anzahl Neiner Erfindungen, wie eine Luftpumpe mit Doppelchlinder, einen patentirten Regenerationscondenfator, einen patentirten Baffermeffer, bas Bathometer, eine jest allgemein angewendete bytrantifche Bremfe zur hemmung bes Rudlaufe ber Gefdute auf Schiffen, 1872 eine neue Form bes Dampfblaerebre. Geine jum großen Theil bahnbrechenben, demifden und medanifden Abhandlungen find befonders in den Schriften der "Institution of Mechanical Engineers", ber "Institution of Civil Engineers", ber "British Association", ber "Royal Institution" und in ben "Philological Transactions" veröffentlicht.

Siemering, Auguft, beutich-ameritanischer Journalift, 1830 in Branbenburg geboren, ftudirte in Berlin, widmete fich bem Lehrfache, übernahm 1850 eine Stellung an einer flärtischen Schule in Berlin, wanderte 1851 nach Texas aus, hielt sich erst in Neu-Braunfels, dann in San-Antonio auf, wurde Lehrer in Sisterbale, 1855 in Fredrickburgh; ftubirte bann Jura, wurde 1860 Rechtsanwalt, schlug sich beim Ausbruch bes Bürgertriegs zur Unionspartei, wurde aber von den Confederirten 1862 conscribirt und erst im Frubjahr 1864 wieder entlaffen. 1865 murte er jum "Chief-Justice" bes County Berar ernannt und grundete im Juli beffelben Jahres tie "Deutsche Freie Breffe fur Teras" in San Antonio, Texas (zuerst ein Wochenblatt, seit Dezember 1866 treimal wöchentlich). 3m Oftober 1865 rief er bie englische Zeitung "San Antonio Express" (erft ebenfalls ein Bochenblatt, feit bem 1. Dez. 1865 eine tägliche Zeitung und eines ber bebententften Blatter ber republikanischen Partei in Texas) in's Leben. 3m 3. 1868 gab er bie "Texanifche Farmerzeitung", eine Dionatsichrift, beraus, welche jetech 1870 wieber einging. Im Januar 1870 gründete er im Berein mit dem Staatsfefretär Newcomb in der Hauptstadt Auftin bas "State Journal", eine tägliche und wöchentliche englische Zeitung, bas officielle Organ der Staatsregierung. Seine Hauptthätigkeit verwandte er jedoch auf die Redaction ber "Freien Breffe". Er fcbrieb eine Angahl Rovellen und fleiner Auffage, tie theile in Deper's "New Porter Monatebeften", theils in tem Boftoner "Pionier", theils in ter "S. A.-Freien Proffe" veröffentlicht wurden; forner eine "Gefchichte ber beutichen Ginwanderung in Teras". And forieb er für bas "Deutsch-ameritanifde Conversations.

Lexicon" eine Ungahl von geographischen und biographischen Artifeln.

Siena. 1) Italienische Broving, ehemals zu Toscana gehörig, umfaßt 68, D.-M. mit 20,918 E. (1871) und zerfällt in 2 Kreise, 10 Mandamenti und 37 Gemeinden. 2) Haupt stadt der Broving, mit 21,965 E. (1871), liegt auf 3 hügeln, in einer an Naturschönheiten reichen Gegend. Die gutgepstafterten Straßen führen bergauf und bergab, sind nur zum Theil sahrbar, und von hehen häusern und castellartigen Gebäuden eingeschlossen. S. war ehedem der Hauptsit der gothischen Architektur und einer berühnten Malerakademie in Italien. In diesem Stul sind das schöne Rathhaus an der Biazza Littorio Emannele (vordem del Canno) und der Dom aufgesihrt. Die 1321 gestistete Universität, eine der ältesten Italiens, ist gegenwärtig von geringer Bedeutung. Die Bewohner S.s sprechen das reinste und wohlklingendste Italienssch. S. hieß als röm. Colonie Sena Julia, stand im Mittelalter an der Spipe der Ghibellinenpartei in Mittelitalien und zählte damals gegen 100,000 E.

Sierra (fpan.), port. Gerra, eigentl. eine Gage, bezeichnet auf ber Bhrenaifchen

Balbinfel und im ehemaligen Span. Amerita Gebirge, Bebirgetette.

Sierra. 1) County im nordöstl. Theile des Staates California, umfaßt 1100 engl. D.-M. mit 5619 E. (1870), davon 344 in Deutschland und 39 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 11,387 E. Der Boden ist gebirgig; fast in der Mitte erheben sich die Downieville Buttes dis zu einer höhe von fast 8800 F. Hauptort: Downieville. Republik. Majorität (Prastdentenwahl 1872: 552 St.). 2) Township in Sierra Co., California; 686 E.

Sierra De la Platte, Bergjug an ber fühl. Grenje bes Territoriums Utab.

Sierra be la Binda, westl. Berggug ber Anden in Beru, zwischen Lina und bem Tafelland von Basco, wird von 2 Baffen burchichnitten und erreicht eine Gobe von 15,000

&. über ben Deeresspiegel.

Sierra-Beane, Ruftenftrich in Dberguinea, weftl. Afrita, ben Englanbern gehörig, erstredt sich von Cap Berga bis Cap Mesurado. Die Grenzen gegen bas Binnenland find nicht genan zu bestimmen. Die Colonie G.-L. besteht aus ber, 7 geogr. D.-M. großen, gebirgigen Salbinfel G.-L', welche bon Bergen burchfett ift, Die bis ju ihren' Spipen mit hohen Baumen bebedt und von fruchtbaren Thalern und Wiesengrunden burch-Bu diefem Ruftenftriche mird ferner die Infel Buluma, unter englischem zogen find. und portugiefifchem Schut flebend, Die Infel Sherbro und ein 1862 ben feinblichen Quiah abgenommener Lanbstrich gerechnet, im Gangen 22 Q. Di. mit 37,089 E. (1871). Die Colonie murbe 1787 von ber "Englisch-Ufritanischen Gefellschaft", theile zu Banbels-zweden, theile für Reger, Die aus Stlavenschiffen befreit ober ber Stlaverei entfloben maren, gegrundet. 3m J. 1800 tam die Colonie an die britische Krone. Die Ginnabmen beliefen fich im J. 1870 auf 80,486 Bfb. Sterl.; Die Ansgaben im J. 1871 auf 76,130; bie öffentliche Schuld im J. 1872 auf 125,000 Pfb. Sterl. Hauptstadt ist Freetown, Sig bes Generalgouverneurs ber britifchen Befigungen an ber Rufte von Buinea und Senegambien mit 18,035 E., in reizender Lage, aber ungesunder Gegend, an der Mordspipe ber Balbinfel G.-2. gelegen. Die englische Rirche bat bier ein Bisthum; auch ift bie' Stadt ein wichtiger Diffionsplat für verschiedene protestantische Getten.

Sierra-Mabre, Rame ber mittleren Theile bes großen Buges ber Roch Mountains in Mexico, von 190-250 nördl. Br.; ebenso Rame bes großen westl. Gebirgszuges in Rew Mexico, von 340-380 nördl. Br. Diese Bergzüge enthalten mehrere reiche

Gilberminen.

Sierra: Morena ober Anbalusisches Scheibegebirge heißt ber mittlere Theil Des Marianischen Gebirgsspftems im sübl. Spanien und zerfällt in 3 hauptabtbeilungen, von benen die beiben ersten aus zwei parallelen Streifen bestehen: 1) Der Daupt gebirgs zug ober das Schieferge birge, der öftlichste Theil, zugleich bas niedrigste Stück, besteht aus Reihen saft gleich hoher Felsenberge, deren höchste Gruppe bie etwa 3000 g. hohen Felsen berge von Despenapers sind und vom Rio de las Pegnas bis zum Hallen-Ribera reichen. 2) Die beiden Ketten der cen tralen S.-M., von benen die nördliche Sierra de los Bedroches heißt, die sich in mehreren Zügen, inse gesammt von 12 M. Länge, vom Monte Navalazarza bis zum Balsequillo erstreckt; die stüllichere, die nach B. breiter wird, wird von durchbrechenden Flüssen in acht Glieder zertheilt. Diese centrale Kette erhebt sich sam über 3000 g. 3) Der we stil ich e Gebirgs zu g ist eine gewaltige, nach allen Seiten verzweigte Berggruppe von mehr als 100 D.-M. Ausbehnung, der höchste Eheil bieses Gebirgsspstems. In den Seiten des hoch-

bestens von Aracena erheben sich 3 Dauptknoten; die geringste Böhe und Ausbehnung bessitzt der von Aracena; mehr der von Adonte-Segura, der mächtigste ist jedoch der laborinthisch verzweigte Gebirgsstod von Aroche, zwischen den Flüssen Rio Tinto, Murtiga und Guadiana. Südlich schut sich an die östliche und mittlere S.-W. ein zerstücketer Sandseingürtel, zu welchem im D. die Montes Salidos gehören, und eine Reihe ganz nachter Taselberge (Muclas), aus Schichten hellrothen Sandsteines gebildet. Im W. von Baplen bilden diese Borberge eine dis an den Guatalquivir reichende, malerische Bergsette. Ihren Namen, d. i. Schwarzes Gebirge, hat die S.-W. wegen ihrer dunkelgrünen Vegetation erhalten.

Sierra = Moring ober Brown Mountains, Bergzug im Staate Califor = mia, gieht fich burch bie Counties San Francisco und Santa Clara und erreicht eine

Sibe bis ju 3000 F.

Sierra-Repada, bas Centralgebirge bes anbalusischen Shftems und höchstes Gebirge ber Byrenaifden Salbinfel, 131/2 Dt. lang und 50 D.-Dt. einnehmend, erftredt fich von DND. nach BBB, und ift eine aus Chiefer- und Ralfalpen zusammengesette hochgebirgsmaffe. Die Ralfalpen reichen nicht über 7000 g., aber aus ihnen bebt fich ein Ramm aus Stimmerfchiefer in einer Mittelhöhe von 9000 F., mit feche Ruppen, die über 10,000 F. emporsteigen. Der mojestätische, oben abgestutte Cerro de Diulahacen, 10,960 f., ift ber bochfte Buntt bes Spftems und ber gangen Bprenaifchen Salbinfel. Der nachft-Köchste Gipfel der G.- N. ist der gigantische, eine fleine Weile von ihm entsernte, und hurch einen scharfen, dachförmigen. Rücken mit ihm zusommenhängende Picacho de Beleta. Ein britter Gipfel, ter Alcagaba ober Cerro bel Buerco liegt Die G.-R. gehört iufolge ihrer machtigen Schneedede gu ben majnörtlich tavon. ferreichsten Gebirgen der Salbinfel. Babllofe Bache stürzen, wie an dem hoben Balle ber De befa be San Geronimo, in großer Menge berab, Taufente von oft im-Die fübl. Borthaler ber G. R. pmidliegen Die remantie posanten Wafferfällen bilbenb. schen, reich angebauten Thäler der Alpujarras, und fallen in 2—3 Terraffen zum Mittelmeere ab.

Sierra-Revndg, auch bie Californifden Geealpen genannt, ift eine machige Bebirgstette im Staate California, welche fich von S. in Los Angeles Co. nach R., in einer Austehnung von 450 engl. DR. hinzicht und bas Gebiet bicfes Staates von "Großen Beden" (Great Basin) und ben Staat felbft in zwei, in Bezug auf Bobenbeschaffenheit und Alima febr verschiebene Theile trennt. Die Baffe ticfes Gebirges liegen amifchen 7000-9000 f. über bem Dicere. Die hochften Spigen, vom Guben an gerechnet, find: Dount Bredenridge (7500 F.), Dit. Thuball (14,500 F.), Dt. Williamson (14,386), Dt. King (14,000), Mt. Gobbard (14,000), Mt. Lyell (13,217), Dit. Dana (13,272), Cafile Beat (13,000) und Laf. fen's Beat (10,577). Die G .- D. zeigt in ihrer gangen Austehnung viele theils ganz erloschene, theils noch thatige Bullane, mahrend die Roch Mountains teine thatigen, und nur geringe Spuren erlofdener Bultane anfzuweifen haben. Die Fluffe Can Joas quin, Sacranicuto und mehrere fleinere entfpringen in biefem Gebirge, welches reiche Goldquarglager enthält.

Sierra Balley oder Sierra, Boftborf in Sierra Co., California.

Siefta (vom lat. sexta, die sechste Tagesstunde) beißt in Spanien bie beiße Mittagszeit, und, weil man sich um diese Tageszeit der Rube hinzugeben pflegt, auch ber Dit-

tegsfchlaf.

Sieveling. 1) Karl, hamburgischer Staatsmann, geb. am 1. Nov. 1787 zu hamburg, habilitirte sich, nachdem er viele Reisen gemacht hatte, 1812 als Privatdocent der Rechte in Göttingen, wurde 1813 in hamburg Major der Bürgergarte, und nach dem Falls seiner Baterstadt Mitglied des hanseatischen Directoriums, wirkte nach dem ensten Parises Frieden als einer von den hamburger Deputirten für die herausgabe des geraubten hamburger Banssones von den hamburger Deputirten für die herausgabe des geraubten hamburger Banssonseiten, ging 1819 als Ministerresident hamburgs nach Dresten, wurde 1821 Syndicus in seiner Baterstadt, schloß 1827 in Rio-de-Janeiro einen günstigen handelsvertrag für die hansessische ab, vertrat die letzteren in den Jahren 1881, 35, 39 und 43 bei der Bundesversammlung und entwarf einen Blan zu einem deutschen Schissiahrtschunde unter gemeinsamer Nationalstagge und zur Begründung einer deutschen Colenisationsgesellschaft zur Regelung der Auswanderungsverhältnisse. Er karb am 30. Juni 1847. 2) Friedrich, geb. am 28. April 1798 in hamburg, Bruder des Borigen, seit 1832 Senator, war mehrere Male Bürgermeister von hamburg und stath am 26. Dez. 1872.

3) Am alia, eine Cousine der Brober S., geb. am 25. Inti 1794 zu hamburg, gest. am 1. April 1859, wirkte durch Lehreurse und Borlefungen für die hebung ihres Geschiechtes und stiftete ben weiblichen Berein für Arnen- und Krankenpslege in Hauburg (1832), nach dessen Ruster viele andere Bereine in Deutschland, der Schweiz, Frankreich, England, Danemark, Schweden und Norwegen gegründet wurden. Sie schrieb: "Betrachtungen über einzelne Abschnitte der heiligen Schrift" (2 Bee., hamburg 1822—26) und "Unterhaltungen über einzelne Abschnitte der heiligen Schrift" (hamburg 1855). Bgl. "Denkwürdigkeiten aus dem Leben von Amalia S." (handurg 1860).

Sievershaufen, Dorf in der preuß. Proving Dannover, ift historisch bentwürdig durch die Schlacht vom 9. Juli 1553, in welcher Moris von Sachsen (f. d.) über Albrecht von Brandenburg siegte, aber töblich verwundet wurde. 1863 wurde ihm taselbst ein Dent-

mal errichtet

Sieyes, Em a un't I 3 o f e ph, hervorragender frangofischer Bublicift und Staatsmann, geb. zu Frejus am 3. Mai 1748, murbe, nachdem er in Paris Theologie und Philosophie ftudirt, Generalvicar Des Bifchofe von Chartres, alebann Mitglied ter "Chambre superieur" ber frangofifden Geiftlichkeit. Bon ber Parifer Gemeinte, als er burch feine Auffeben erregende Flugichrift: "Qu' est-ce que le tiers-état" (1789) allgemein befannt geworden war, in tie Rationalversammlung gewählt, wirfte er burch seine Schrift "Reconnaissance et exposition des droits de l'homme et du citoyen" für die Ancremung der Menfcenrechte, wurde im Departement Garthe in den Convent gewählt, wo er für den Tob Ludwig's XVI. stimmte, tam alsbann in den Rath der Fünfhundert, 1798 als Gefandter bes Directoriums nach Berlin, trat bas Jahr barauf in bas Directorium, operirte mabrent bes Sturges ber Berfassung am 18. Brumaire mit Bouaparte, ber ibn ale erften Conful in ben Genat berief und ibm bie reiche Staatstomane Croene gab, ward fpater vom Raifer jum Grafen erhoben und jum Genateprafidenten ernannt, tam nach Rapoleon's Rudtehr von Elba in Die Bairstammer, wurde nach ber zweiten Reftanration als Ronigsmorber verbannt, fehrte nach ber Revolution von 1830) nach Paris gurud, wo er in die "Acadendie" aufgenommen ward und ftarb am 20. Juni 1836. hat eine republikanische Berfaffung fur Frankreich entworfen, von ber jeboch nur einzelne Bunfte in die Constitution des Jahres VIII. aufgenommen wurden. Bgl. Delsner, "Des opinious politiques du citoyen S." (1799) und die Biographien von Mignet (Baris 1836) und Beauverger (Baris 1851).

Signmbern, germanischer Bollstamm, welcher schon von Casar genannt wird, und zu beiden Seiten der Ruhr wohnte. Drusus versuchte (11. und 12. v. Chr.) sie zu unterwerfen, aber ohne Erfolg; hingegen gelaug es Tiberius, 3 Jahre später, sie zu trennen und einen Theil an der Mündung der Ruhr anzusiebeln, wo sie später den Namen Guygern en führten. Der Rest der S. zog sich östl. vom Rhein zurück, trat eine kurze Zeit unter dem Namen Marfen auf und bildete später einen Haupttheil der Salischen

Franken.

Sigel, Frang, amerik. Beneral ber Freiwilligen-Armee, geb, am 18. Rov. 1824 in Sinsheim, Großherzogthum Baben, wo fein Bater Oberamtmann war, trat nachdem er bas Bymnasium ju Bruchfal befucht batte, 1841 als Cabet in Die Rriegsschule zu Rarleruhe, graduirte 1843 und wurde als Fähnrich dem 1. Infanterieregiment in Karleruhe jugetheilt, von wo er einige Monate fpater ale Licutenaut jum 4., in Manheim ftatio-wirten Jufauterieregiment verfetzt wurde. Seine liberale Gefinnung, sowie scine Beziehungen zu hervorragenden Batrioten, wie Seder, Strube und Anderen, fowie feine literarifden Augriffe gegen bas Inkitut ber ftebenden Armeen und ben reactionaren Weist ber Dfficiere, vermidelten ibn in Conflicte, so bag er gegen Ende bee Jahres 1847 nach einem Duell, bas für feinen Gegner ungludlich ausfiel, ben Abichieb nabm, um fich ber Rechtswissenschaft zu widmen. Im Begriff die Universität Beidelberg zu beziehen, brach die Februarrevolution von 1848 aus. Geine Gefinnungsgenoffen riefen ibn nach Manbeim, wo er ein Freicorps fammelte und bann in Rouftang Die militarifche Organisation bes Seefreisch übernahm. Bahrend Dos Beder'fchen Freischarenzuges (April 1848) führte er ein Freiwilligencorps von 4000 M. und zwei Ranonen von Ronftang aus über ben Schwarzwald gegen Freiburg, focht bei Guntherethal (23. April) und bei Freiburg (24. April) und flüchtete, nach dem unglücklichen Ausgange der Jufurrection mit Plögling und anderen Rampfgenoffen über ben Rhein auf frangöfifches Gebiet (28. April), von wo er fich nach ber Schweiz begab. Rach bem Aufftand in Wien, im October beffelben Jahres, verließ S. St.=Gallen, um sich nach Desterreich zu begeben und die Patrioten in Wicn zu guterftugen; ba aber bie Stadt icon von ben taiferlichen Truppen erfturnt war, tehrte

S. nach ber Schweiz gurud. Beim Ausbruch ber Babifchen Erhebung (Mai 1849) wurbe er aus ber Schweig gurudberufen, und zuerst zum Commandanten bes Oberrhein- und Seefreifes, forann jum Befehlshaber ber Armee am Redar ernannt. Als felder lieferte er das Treffen von heppenheim (30. Mai), wurde bann Kriegsminister und Mitglied ber Broviforifden Regierung, fpater Generalabjutant des jum Dberbefehlsbaber tes Boltsbeers ernaunten Generals Dieroflawfti (f. b.) und nach ber Abbantung beffelben Dbergeneral ber babifch-pfalzischen Truppen. Er nahm an ben Gefechten von Schricebeim und Baghäufel, Sinsheim, Raftatt und Dos theil, leitete ben Rudzug ber Urmce (15,000 Dann) burch' brei feindliche Armeecorps (100,000 Dlann) hindurch, ron Baghaufel über Heibelberg und Sinsheim nach Durlach und führte nach dem Ente tes Feltzuges tie Trummer bes babifchen Beeres bei Eglifau über ben Ribein auf fchweiz. Gebiet aber (11. Sier lebte er zuerst in Kußnacht bei Zürich, sodann nach seiner Ausweifung in Benf und Lugano, an welch' letterem Orte er im Frühjahre 1851 von bem eirgenöffischen Commiffar von Blanta plöglich verhaftet und burch bie Comeiz und Frankreich nach ber hafenstadt havre gebracht murbe, um nach Amerita transportirt zu merren. jog fich jetoch ben frangofischen Beborben, und fchiffte fich auf bem ameritanifchen Dampfer "Franklin" nach England ein, wo er einige Zeit in London, bann in Brighten bei Arnold 3m Mai 1852 begab fich G. nach ben Ber. Staaten und ließ fich in Rem Port nieber, wo er anfange, theile ale Ingenieur, theile in einem taufmannifden Be-Rach seiner Berbeirathung mit ber Tochter bes befannten Baragoschäfte thätig mar. gen Dr. Rubolf Dulon (Spatjahr 1852) wiemete er fich bem Lebrfache und wirfte feche Jahre lang mit Erfolg an ber Schule feines Schwiegervaters; beschäftigte fich fiberbies mit literarifden Arbeiten, Brivatffunden, Borlefungen und ber Instruction von Dilligefficieren und war Abjutant bee 5. Milizregimente. 3m J. 1858 nahm er eine Stelle ale Lehrer ber Mathematik und Geschichte am Deutschen Institut in St. Louis an und wurde ein Jahr fpater bafelbst in bas Directorium ber öffentlichen Schalen gewählt. Als in ben Jahren 1859 ' und 1860 tie politischen Berhaltniffe zwischen bem Norten und Guten immer gespanuter murben, trat G. in ber Preffe entichieben für erfteren in bie Schranten und organisirte beim Ausbruch bes Krieges ein Infanterieregiment und eine Batterie, Die bei ber Befehung bes Arfenals von St. Louis und ber Einnahme von Camp Jackfon (10. Dai 1861) wichtige Dienste leifteten. 3m Juni wurde er mit feinem Regiment und zwei Batterien nach Rolla gefandt und rudte von ba über Springfield mitten burch feindliches Gebiet bis nach Neofho (300 engl. Dl. fürwestl. von St. Louis) vor, zwang ben confoberirten General Price zum Rudjug auf Artanfas und wandte fich bann norblich, um fich ben Truppen bes Geuverneur Claiborne Jadfon entgegen zu merfen. Das Treffen von Carthage (b. Juli) mar ber erfte Erfolg ber Unionswaffen seit Beginn bes Krieges, in welchem S. mit taum 1000 Dlann, ohne Reiterei, auf offener Prairie, bem vier Dial überlegenen, burch Cavallerie verstärkten Beinde empfindlide Berluste beibrachte, seinen Rudzug unter fteten Gefcchten, in größter Ordnung erfämpfte, und fich bann mit ben berbeieilenden Berftartungen ber Generale Sweeney und Lyon, bei Mount Bernon und Springfield, vereinigte. 3m August nahm S. an tem Gefecht von Dng Springs und an ber Schlacht von Bilfon's Creef (10. Aug.) theil, in welch' letterer General Lyon fiel, worauf S. einstimmig von ten verschiedenen Befchlshabern bie Führung bes Rückzugs auf Rolla übertragen wurde. In bem barauf folgenden Berbsifeldzuge (September und Oktober), unter General Fremont, commandirte S., welcher unterbeffen jum Brigabegeneral ernannt worben war, als Avantgarte eine Divifion der Armee bes Beftens. Als nach ber Bieberbefetung von Springfield General hunter an bie Stelle von Fremont trat (November), und burch einen vereiligen Rudgug Subwest-Miffouri bem Feinde preisgab, befehligte G. Die Nachhut, bestehend aus feiner eigenen Division und ber bes Generals Asboth, verließ Springfield erft brei Tage nach bem Abzug ber anteren Divisionen und traf am 19. Nov. mit seinen Truppen und einer großen Anzahl Flüchtlinge in Rolla ein. Er begab fich bann nach St. Louis, übernahm aber icon in Dezember bas Commando bes rechten Flügels (2 Divisionen) ter unter Curtie Befehl gestellten Truppen, Die fich in Rolla verfammelt hatten, und gewann in tem barauf folgenden Feldzug (Januar, Februar und März 1862) burch fein, im rechten Moment entscheibenbes Gingreifen Die Schlacht von Bea Ritge in Arfanfas (6., 7. und 8. Er wurde barauf zum Generalmajor ernannt und Ende Dai nach Bafhington berufen. Unmittelbar nach feiner Ankunft (1. Juni 1862) wurde ihm ber Befehl über bie bei Barper's Ferry gegen General Jadfon jufammengezogenen Eruppen übertragen, mit tenen er am folgenden Tag jur Berfolgung Jadfon's nach Binchefter aufbrad. Als Bope an bie Spige ber Potomacarmee gestellt wurde und Fremont resignirte, erhielt G. bas Come

mando bes 1. Corps (25. Juni), welches bei Cebar Creek im Shenanboah-Thal Stellung genommen batte. In dem barauffolgenden Feldzuge gegen Jackson und Lee, welcher mit ber Schlacht am Cebar Creek (10. Aug.) begann, war G. mit feinem Corps in ununterbrochener Thatigfeit, bestand verschiedene Gefechte am Rappahannod und errang am erften Tage der Schlacht am Bull Run (28. Aug.), als Commandant des rechten Flügels, entichiedene Bortheile über Jackfon. Als nach bem ungludlichen Ausgange der Schlacht (29. Aug.) Pope aus feiner Stellung gedrängt wurde, dedte S. den Rudzug der Armee über den Bull Run nach Centreville. Nachdem McClellan den Oberbefcht der Armee an Bope's Stelle wieder übernommen, hielt G. mit feinem Corps, bas jest unter bem Ramen bes 11. einen Theil der Potomacarmee bildete, die vorgeschobene Stellung von Fairfax Court-Boufe und Centreville zur Dedung von BBafbington inne und rudte nach ber Schlacht am Antietam mit McClellan gegen Culpepper vor; als aber Letterer im November burch Burnfide abgelöst wurde, erhielt S. das Commando der 4. großen Refervedivision, bestehend aus dem 11. und 12. Corps, folgte Burnfibe nach bem Rappahannod, fam jedoch bei bem Angriff auf Frederidsburg mit feinen Truppen nicht in's Gefecht. Burnfice murbe nun burd Booter erfent, Die Organisation ber großen Divisionen murbe aufgehoben (Friibjahr 1863), und G. jog fich wegen mehrfacher Burudfepungen (er mar im Range ber altefte General Der Botomacarmee) und wegen Richtbeachtung feiner Borftellungen und Borfchlage Im Juni desselben Jahres erhielt er das Commando ber Reservearmee von Bennfplvania mit dem Hauptquartier Reading, gerade zur Zeit der Schlacht von Gettpsburg, als die Invafion Lee's die Stadte Philadelphia und Baltimore bedrobte. Er organisirte hier in fürzester Beit ein Corps von 10,000 Mann; auch gelang es seinen prompten und energischen Dagregeln die Unruhen in den Rohlendistricten zu unterdruden, welche gleichzeitig mit bem New Porter Riot ftattfanben. 3m Febr. 1864 ernannte ibn Lincoln zum Commandanten bes Departements und ber Armee von Beft Birginia, wo er auf Befcht Grant's zwei Expeditionen ausrüftete, die eine im Kanawha-Thale unter Crook (10,000 M. ftart), die andere im Shenandoah-Thale (von 7000 Dt.), die gegen Lynchburg und Staunton operiren follten. Croot bestand ein gludliches Treffen in ber Rabe von Dublin Station, bie kleinere Armee, unter S. felbft, wurde aber bei Rew Market von Bredenritge geschlagen S. wurde durch hunter abgeloft und ihm bas Commando ber Refervedivifien übertragen, welche harper's Ferry und Marpland heights, fowie bie Linie der Baltimore-Dhio-Bahn zu beschüten hatte (Juni 1864). G. hatte nun zwar die Genngthnung, nach ber verungludten Expedition hunter's gegen Lynchburg, ben Angriff Carly's gegen Die überaus wichtige und ausgedehnte Position von Marpland Heights abzuschlagen und baburch nicht nur die Befatung, fondern auch große Maffen von Kriegevorrathen zu retten, allein nichts besto weniger wurde er burch Balled, welcher ftets fein Wegner gewesen, bes Commanbos enthoben. G. begab fich bierauf zur Biederherftellung feiner burch Strapagen geschwächten Gesundheit nach Bethlebem, Bennfplvania, bann nach Baltimore und legte im Dai 1865, nach ber Ginnahme von Richmond, feine Stelle ale Generalmajor nieber. Er murte balb barauf Ditteigenthumer und Chefrebacteur bes "Baltimore Beder", siedelte im Spätjahr 1867 nach Rew Pork über, um die Stelle als Bicepräsident einer Eisenbahngesellschaft zu übernehmen, und wurde im Spätjahre 1869 von ter republikanischen Partei als Candidat für das Amt des Staatssekretars aufgestellt, unterlag jedoch bei Im Januar 1871 begleitete er, auf befondere Ginladung bee Brafidenten ber Babl. Grant, eine nach Santo-Domingo abgefandte Commission, und murde nach feiner Rudfehr jum Collector ber innern Stenern ernannt (Juni 1871), erhielt aber icon im Dit. befielben Jahres von der Reform- und republikanischen Bartei der Stadt New Pork die Nomination als "Register" der Stadt und des County New York, welches Amt ihm burch das außerordentliche Botum von 82,000 gegen 55,000 Stimmen im November übertragen wurde.

Sigel, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Huron Co., Michigan; 181 E. 2) In Brown Co., Minnesota; 379 E. 3) In Wisconsin: a) in

Chippewa Co., 123 E.; b) in Bood Co., 219 E.

Sigeum (griech. Sigeion) ist der Name eines Borgebirges in Troas, der Nordwestspite Aleinasiens, am Eingonge des Hellespont, jest Jenischerr. An dem Cap lag die gleichnamige Stadt mit einem Hafen, die aber bald nach ber Bernichtung des Persischen Neichs zerftört wurde. Berühmt ist die Gig aif de Inschrift an einer hermenartigen Saule ehne Kopf, die Sperard in der Kirche eines Dorfes entredte, und bie bei den Bewohnern als Schutznittel gegen Krankheiten galt.

Sigismund, deutscher Raiser, 1410-37, Gohn Raiser Rarl's IV., geb. am 14. Febr. 1362, wurde 1378 Markgraf von Brandenburg und erlangte burch seine Bermählung mit

Maria, ber Erbtochter Ludwig's bes Gr., Ronigs von Bolen und Ungarn, Die Anwartichaft in beiden Reichen. Allein Die Bolen mablten Betwig, Maria's Cowefter, gur Ronigin, und in Ungarn gelangte G. erft nach niebrjährigen Birren (1387) jur herricoft. tounte weber bie Rechte ber Krone gegen innere, noch bas Webiet bes Reiches gegen aufere Feinte behaupten, wie er benn namentlich von ben Turfen bie fcwere Niererlage bei Difopolis (1396) erlitt und an biefe Bulgarien, wie an bie Benetianer Dalmatien verlor. Um die Roften ju biefen Kriegen ju bestreiten, hatte er bie Alt- und kurmart an feinen Better Bobit von Diabren verpfantet, wie er auch fpater, um eine Emperung in Ungarn ju unterbruden, Die Neumart an ben Deutschen Ritterorben vertaufte. Roch Ruprecit's (f. b.) Tobe erfannten brei Babler (Trier, Bjalg und Burggraf Friedrich VI. von Mürnberg als Bevollmächtigter G.'s, ber auch nach Berpfandung ter Marten noch immer tie brantenburgifche Aurstimme beaufpruchte), daß man damals mehr als je eines starken Dreihauptes bedurfte, und mabiten G., die übrigen 5 Aurfürsten, tarunter Jobft, ter ebenfalle tie brantenburgische Kurstimme in Unspruch nahm, Jobit von Dlähren jum König. Ted ta letterer fcon ver ber Rronung finterlos ftarb, wurde G., nach manderlei Zugeftantniffen an feine Hauptgegner, in einer zweiten Bahl einstimmig zum Rönige ernannt. Ehe er zur Arönung nad Machen tam (1414), unternabm er außer einem Rriege gegen Benetig im Intereffe Ungarns einen Bug noch Stolien, nm bie Lombarbei ju gewinnen. Auch brachte er bie meiften lombartifden Fürften und Stätte zur Anerkennung ber Dberhebeit bes Teutschen Reiche; nur der Bergog von Dailand versagte die Hulrigung, ta G. ihm bie geminfchte Belehnung nut ten lombarbifden Landestheilen, welche er befaß, nicht gewähren wollte, und baber unterklieb bamale bie Aronung G.'s jum Ronig von Italien. Rad Bengel's Tobe weigerten fich tie huffiten, G., bem fie bie Schuld am Schidfal tee huß zuschrichen, als Sonig von Bebuien anzuerkennen, und fo brach ber huffitenfrieg (1419-36) aus. große Schisma ber Kirche beendigte S. burch bas Concil zu Ronftang (f. b.). 3m 3. 1430 30g S. cutlich jur Raiferfronung noch Italien und erlangte 1436 auch bie hultigung als Rönig von Behmen. Bereits im 3. 1415 hatte er an Friedrich VI. von Rünnberg Die Mart Brandenburg mit ber Aur- und Ergfammererwurde unter Borbehalt ber Wiebereinlöfung gegen 150,000 unger. Gulben übertragen. G. fab mehr auf tas Bebl ter eigenen Lanter ale auf bas bes Meides. Die Gorge für fein Königreich Ungern veranlaßte feine fast beständige Abwesenheit aus den deutschen Landen, wo alle Bestrebungen nach Acfornien ber Reichsverfaffung und Berftellung einer ftarten Reichsgewalt zu feinem Biele führten. Mit G. erlosch tas haus ber Luxemburger. Bgl. Aschbach, "Geschichte Raifer G.'s" (4 Bde., Hamburg 1838-45).

Sigismund (Zygmant), Rame breier Könige von Bolen. S. I., 1506-48, geb. am 1. Jan. 1467, wurde mnächst Herzog von Glogan und Oppeln, bann ven ben Litanern jum Großberzog ermählt und felgte 1506 feinem Bruber Alexander in Belen. G. war ein weißer, milber und sparsamer Fürft, wurde indessen burch bie Ruffen und Tataren, fowic burch die Einfalle Bogban's, des hospodaren ber Balachei, mehrfach in Kriege ver-Unter ihm verbreitete fich die Reformation in Bolen. Er gewann Maforien und ertheilte feinem Schwesterfohn, bem Dochmeifter Albrecht, feine Buftimmung ju beffen Erhebung jum erblichen Bergog von Breugen. Durch feine Bermablung mit ter hobgierigen Bona Sforga von Dlailand, welche Ginflug auf Die Leitung ber Regierung gewonn, verlor er in der letten Beit seiner herricoft die Zuneigung seines Bolkes. Er ftarb am 1. April 1548 ju Krafau. 2) S. II. Auguft, 1548-72, Cohn tee Borigen, geb. am 1. Aug. 1520, machte fich nach feiner Thronbesteigung von bem Ginftuffe feiner Mutter, Bena Cferga, frei, veröffentlichte alebann feine beimlich geschloffene Bermahlung mit Barbara Rargiwill und hielt fie gegen alle Anfechtungen aufrecht. Nachbem feine Gemablin 1551, mahrscheinlich an Gift, gesterben war, mußte feine Mutter bas Laub (1555) verlaffen. Auf tom Reichstage ju Lublin (1569) vereinigte G. Litamen mit Bolen und verleibte Breufen, Bolbynien, Borelien und die Ufraine feinem Reiche ein. Er gewährte 1572 auf tem Barfcauer Reichstage allgemeine Religionsfreiheit und ftarb am 18. Juli 1572 kinterlos. Wit ibm erlosch bas Geschlecht ber Jagellonen. Er war ein traftiger, gerechter und geistroller Kurft, 3) S. III., Kenig von Bolen und Schweden, geb. am 20. Juni 1566 ale einziger Schn bes Rönigs Ichann III. von Schweben und ber Bringeffin Rotharing, einer Schmefter G. Muguft's, murte 1587, nach Stephan Bathori's Tobe, jum Renig von Polen ausgerufen, ward es in Birtlichfeit aber erft nach ber Gefangennahme feines Gegenfonige Dlarimilian von Desterreich, ber entfagen mußte, ging nach bem Tobe feines Batere (1592) nach Schweden, wo er 1694 gefront ward, ließ bort feinen Dheim farl IX. ale Regenten jurild, welcher nach S.'s Abfetung (1604) vom Reichstage junt König von Schweben ausgerufen wurde, verlor in den langen, darauffolgenden Arlegen Livland und Theile von Preußen an Guftav Avolf, welche Länder er fpäter zum Theil zurückerhielt, wurde erst in einen Arieg mit Rustand, dann in einen Kampf mit den Rofaken verwickelt, bie er zur Union mit der römischen Rirche bewegen wollte, führte außerdem Kriege mit den Antaren, den Hospodaren der Walachei und ben Aufren und ftarb am 30. April 1632 zu

Warfchan, bas er zu feiner Residenz erheben hatte.

Sigmaringen ober Siegmaringen, preußischer Regierungsbezirf in ber Broving Soben zollern, umfaßt die beiden früheren Fürstenthumer Hohenzollern-Bechingen und Hohenzollern-Sigmaringen (f. Hohen zollern). 2) haupt stadt mit 3490 E. (1871), an der Donau gelegen, ift Sie der Behörden, hat eine schweische Kirche, ein malerisch gelegenes Schloß mit ausgezeichneten Sammlungen von Gemälden, Sculpturen, Buffen und Alterthumern, ein flattliches Prinzenpalais, ehemaliges Stanzehaus, Theater, Maseum, Landeshospital, Irrenhaus und ein Aloster der Barmherzigen Schwestern.

Bigrmodon, Die topifche Gattung ber Familie Murinae, bat in feinem Meugern in bet Damptfache bie Form großer Felbmaufe; ber Rorper ift ftart, bas Daar lang, Die Schnauge ftumpf und haarig, die Oberlippe ist leicht gekerbt, ber Daumen rudimentar, Die Sobien mack, mit 6 körnerartigen Anoten, Ohren und Schwanz maßig lang, die Backenzähne einges wurzelt, mit ebener Dberflache, Die letten 2 unteren in Form eines 8, wober ber Rame. Die Gattung ift beforantt auf Die füblichen Theile ber Ber. Staaten. Die befanntefte Art ift die Baumwollratte (S. hispidum, engl. Cotton rat), ber Rorper ift ungefahr 5 Boll, ber Schwanz 4 Boll lang, oben röthlich braun, hellglanzenber an ben Seiten, mit bankelbraunen Linien, untere Theile grauweiß, bas haar ift lang und bicht, Die Klauen Sie ift im Gliben baufig, lebt unter Baunen, in Graben und auf febe febarf. verlaffenen Gelbern und verurfacht auf ben Bflanzungen nur geringen Schaben; ift ein gefelliges Thier, nahrt fich von Bflanzensamen und thierischer Rahrung, wie Meinen Bögeln und Sangethieren, Fischen und Krabben, liebt Gier, ift ungemein lampfmuthig, wobei fie fich unter einander todten; bas Dannchen frift baufig bie Ihrer Lebensweise nach ein nachtliches Thier, balt fie fich am Tage verborgen, grabt fich nabe unter ber Dberflache bee Bobens weite Bange, mo fie mit ihrer Ramilie lebt, wirft jahrlich mehrere Male je 4-8 Junge, schwinimt und taucht gut. Die Banmwollratte erhielt ihren Ramen baber, weil fie ihr Reft mit Baumwolle ausfüttert. Fuchfe, wilde Ragen, Dabichte und Gulen ftellen ihr eifrig nach. Rordlich von Birginia Baumt fie nicht vor.

Signal (franz., vom lat. signum, Zeichen) ift jedes Zeichen für Benachrichtigungen ober Befehle an Entfernte, deren man sich bei der Armee und Flotte bedient. Man unterscheidet hördare (Ton-S.e) und fletbare (Licht-S.e). Die ersteren werden mit Trommeln, Trompeten, Signalhörnern, Kanonenschliffen, Signalpfeisen n. s. w., die letteren mittels Rabeten mit verschiedensarbigen Feuer, Fanals oder Lärmstangen, Flaggen, Laternen n. s. w. gegeben, deren Farbe, Anzahl und Zusammenstellung die Bedeutung er-

Bemnen läßt, welche in einem Signalbuche genau verzeichnet ift.

Signal-Corps, ber Ber. Staaten, ift eine, jur regularen Armee geborenbe Tenppenabtheitung, welche mabrend bes Burgerfrieges gegrfindet und gur Bermittelung wan Befehlen, Berbachtungen u. f. w. bestimmt marbe. Die verschiedenen Zeichen werben vermittelft Fahnen, Fahnchen und Lichtern gegeben. Auch in ben Kampfen mit ben Indiawern wurden und werben biefe Signale angewendet. nach Beendigung bes Krieges wurde bie Thatigfeit bes Corps eine allgemeinere und ansgedehntere, indem fich biefelbe auf Wetter-beobachtungen im Bereiche ber Ber. Staaten erstredte. 3n biefem 3wede wurden nicht autin die Officiere ber Armee und Plotte mit der militärischen Signalkunst und Telegraphie im Allgemeinen vertraut gemacht, fonvern es wurde eine besondere Schule errichtet, in welcher eine Anzahl Officiere und Sergeanten speciell in diefen gachern unterrichtet Diefelben werten an Die verschiedenen, auf ben Gebirgen, an ben Fluffen und Geen, am Atlantischen Ocean und am Golf von Mexico gelegenen Stationen commandirt, von we aus sie ihre täglichen Wetterbeobachtungen an das Centralbureau nach Washington Dier werben alle Bevbachtungen forgfältig gusammengeftellt, verglichen und barans Schluffe auf Die bemnachft bevorftebenbe Witterung gezogen, welche wiederum ben einzeinen Stationen telegraphisch abermittelt und befannt gemacht werben. Geeftabten werben bie Schiffer burd Aufhissen von befonderen Sturmflaggen vor berunundenbem Sturme gewarnt. Die Berbachtungen bes G.-C.s, welche fic als ziemlich swerläffig erwiefen haben, find für handel, Schifffahrt und Landwirtbichaft von nicht ju idenfchigenber Bebentung. In neuester Zeit erftreden fich bie Besbachtungen bes G.

E.s auch auf die Tiefe der hauptströme, sowie auf die Temperatur der Fluffe, Seen und bes Meeres und find daher, da die Fischerei nicht allein von den Bindströmungen und ber Geschicklichkeit der Fischer, sondern nicht noch von der Temperatur des Baffers abhängig

ift, auch für biefe von Wichtigkeit geworden.

Signatur (vom lat. signatura, Bezeichnung) ift in ber beutschen Geschäftssprache bie Bezeichnung einer Schrift mit bem bloßen Namenszuge; in ber Buchbruderfunst bie Art und Weise, wie die einzelnen Drudbogen eines Buchs behufs ihrer Auseinanderfelge und ber Bestimmung bes Umsanges besselben bezeichnet werden, was früher mittels ber Buchstaben bes Alphabets geschah, wozu jeht indessen gewöhnlich Zahlen verwendet werden. Unter Signatura temporis versteht man Dasjenige, was eine Zeit ober einen Zeitraum be-

fentere darafterifirt.

Signorelli, Luca, mit seinem vollen Namen 2. d'Egibio bi Bentura, einer ber bebeutenoften ital. Rünftler feiner Beit, mahricbeinlich geb. 1441 zu Cortona, geft. 1528 ebenda. Er war ein Schüler des Piero bella Francesca, auch Piero del Borgo genannt, in Arezzo, und bildete fich bann in Florenz weiter aus. In ber Sirtinischen Kapelle zu Rom malte S. ein Bild aus der Geschichte des Moses, welches zu den besten unter den bortigen Fresten gebort; feine bedeutenbften Arbeiten find jeroch bie Fresten im Dom gu Drvieto, wofelbst er querft bie von Fiesole unvollentet gelaffene Dede nach teffen Beichnungen weiter zu führen hatte, um alebann zu selbstiftantigen Werten überzugeben. Go stellte er an ben Banden bie "Auferstehung ber Tobten" und bie "Scenen bes jüngsten Gerichtes" bar. Auch in anderen Städten war S. thätig, z. B. in Siena, wo er ben Balaft bee Banbolfo Betrucci mit Gemalben fcmudte, beren Bormurfe ber antiten Gage und Beschichte entnommen waren. Bas G. vor seinen Zeitgenoffen voraus hatte, mar bas Bermögen, ben Buche und tie Gelenkfügung nadter Gestalten in unmittelbarer Bewegung überzeugend darzustellen, wobei er freilich in ber Gewaltsamfeit ber Bewegung zulest mandmal über die Natur hinausging. Er war in riefer Bezichung ein Borgänger Michel Angele's, der seinem Studium viel verdankte. Auch als Mensch genoß S. die Achtung feiner Beitgenoffen, Er betleibete lange Jahre hinturch verschiebene Chrenamter in seiner Baterstadt. Bon seinen Tafelbildern haben sich nur wenige erhalten. Gine "Anbetung ber Beifen" führt unter feinem Ramen ber Ratalog ber "Jarves-Cammlung" im "Ynle College", Rem haven, Connecticut, an. Bgl. Crewe und Cavalcaffele, "Ge-fchichte ber ital. Malerei" (Bb. 4 ber teutschen Ausgabe, Leipzig 1871).

Sigourney, Township und Bostvorf, Sauptort von Rectut Co., Jowa; 1637 E. Das Bostvorf liegt am westl. Endpuntt bes Surgweiges ber Chicago-Rod 3eland- und Bacific-

Gifenbabn und bat 992 G.

Sihler, Bilhelm, beutschannerikanischer Theolog, geb. am 12. Nov. 1801 in Bernstadt, preuß. Provinz Schlessen; besuchte tas Gymnasium zu Schweidnitz, studirte in Berslin und siedelte 1843 nach ben Ber. Staaten über. Dier bilbete er mit 15 Predigern und 10 Gemeinden im April 1847 zu Chicago die aktlutherische Missouri-Sprode; wurde als Prediger an die Baulstirche zu Fort Bahne berusen, war 1854—1867 Praies bes damaligen östlichen Districts der vorerwähnten Sprode, 1864—1869 allgemeiner Vicespräses, blieb aber seitdem, auf sein Begehren, ohne Sprodalamt. Er schrieb "Predigten über die Sonns und Festlagsevangelien des Kirchenjahres" (Fort Wahne 1862), "Gesspräcke über den Methodismus" (St. Louis 1844 und öfter), "Eine Epistel-Postille" (Dresten 1873). S. gilt neben Prof. Walther und Präses Whneten sur einen der hervorrasgendsten Bertreter der altsutherischen Richtung in Amerika.

Sifeston ober Sife stown, Bostberf in Scott Co., Miffouri.

Siths (vom fanstr. Sikscha, b. i. Schüler), ursprünglich eine religiëse Sette, in ber zweiten Hälfte bes 15. Jahrh. im Benbschab entstanden, die später ein eigenes Reich gründete. Ihr Sifter ift Ranat, geboren 1469 im Dorfe Talwandi, ans ber Ariegerkaste abstaumend. Dieser kam, nach ernsten Studien der brahmanischen und mobammedanischen Schriften, auf die Idee, eine Aussehnung des Islam mit dem Brahmanismus berbeizussüben. Zu diesem Zwede predigte er eine geläuterte Religion mit einer einsachen, gereinigten Sittenlehre. Er leugnete alle Auteritäten, auf welche die Religionen gegründet sind, und war wegen seines sittlichen Lebenswandels selbst bei den hindus berühmt. Er behauptete, es gebe keinen vom himmel gekommenen Botschafter; die Propheten und heiligen baben ihre Bolltommenheit durch Siser im Dienste Gottes erlangt, wer sich baher dem Dienste Gettes weihe, komme auf jedem Wege zu Gott; das hauptmittel dazu sei, keinem Wesen webe zu thun. Ueberdies lehrte er, daß es nichtere himmel und Erden gebe. Auch schäute er den Koran und die indischen Lehren hoch. Er starb 1540 zu Kirtipur und bestimmte,

mit Uebergehung feiner bier Gobne, feinen Diener Lebana ju feinem Stellvertreter (Angab). Der 5. Lehrer, Arbidun . Dal (Arojdun), fammelte in bem "Adi-Granth" (erites Bud) bie Schriften ber erften Lebrer und fügte Erlauterungen bingu; in biefen batte aber die urfprünglich einfache Lehre des Ranat bereits manche Beranderung erfahren, indem berfelbe, ber fich nur für einen menschlichen Lehrer ausgegeben hatte, in Diefem Buche für eine Menichwerdung Bijdnu's (Amatar) erklart murbe. Rach ben Borfdriften bee "Adi-Granth' organifirten fich nun bie Unbanger Ranat's zu einer eigenen religiöfen und ftaatlichen Wejellichaft. Der 9. Nachfolger Ranal's, Guru-Gowind, beffen Bater Tegh. Bahabur von Aureng-Benb getobtet worden mar (1675), gab ben G. eine, auf theofratifder Gruntlage rubenbe, politifche Organisation, burd welche ihnen ein bober Rationalftolz und ein unbesiegbarer, militarischer Geist eingestößt ward, und wurde somit der eigentliche Gründer des Staates. Auch verfaßte er das zweite beilige Buch ber G., bas "Dasema Padschach ke Granth" (bas Buch bes 10. Fürsten). Nachbem Gowind mit abwediscludem Glud gegen Die Moslems unter Aureng-Benb gefochten, fiel er nicudlings (1708), als lettes theofratifches Dberhaupt der G., indem von jest an Gott selbst als unmittelbarer Leiter ber Genossenschaft betrachtet wurde. Der Freund Gowind's, Banda, fuchte zwar eine Art weltlicher Herrschaft zu behaupten, boch wurden die S. (1709 und 1716) vom Grogmogul völlig geschlagen und zersprengt, sodaß fie nur in ben Schluchten bes himalaja Buflucht fanden unt fpater nach bem Rudzuge Nabir-Schab's aus hinrofton im Benofchab ein Rauberleben führten. Indeffen übten die Afghanen einen folden Drud auf die hindus aus, daß diese in Daffe den S. zuströmten und in ihre Gemeinschaft traten. Auf Diefe Beife wieder erstarkt, folugen Diefelben Die Afghanen verfchiebene Deale und amangen Diefelben ihnen bie Brovingen Girbind und Labore ju überlaffen. Die G. zerfielen nun in 12 Mifals ober Markgenossenschoften, welche unabhängig von einander unter Häuptlingen (Sirbars) standen, und in fortwährenden Kehden mit einander lebten, bis es bem Sirbar Di ah a - S i ngh gelang, Die anderen Difals ju fchlagen und fich jum madtigften Girbar bes Benbichab ju machen. Sein Rachfolger und Cobn Rundichit. Singh (1792) unterwarf fich bie übrigen Girbars vollständig und machte aus ber ungeordneten Bundesrepublit ber G. ein absolut-monarchisches Reich, an beffen Spige er als Alleinherrscher (Maharadica) ftand. Sein, nach der hauptstadt Labore benanntes Reich breitete er allmälig über bas gange Benbicab aus. Nachdem feit feinem Tore (1839) bas Reich langere Zeit Schauplat innerer Zwistigkeiten, Palaftrevolntionen und furchtbarer Greuckthaten gewesen mar, rif entlich tie Wittwe Runtfdit-Singh's für ihren Sohn Dhalip - Gingh bie Regierung an fich. In bem jest mit England entstandenen Rriege (1845) wurden den S. entschiedene Nicderlagen beigebracht und dieselben zu dem Bertrage von Labore (9. Marg 1846) gezwungen, in welchem fie die Balfte bee Reiches abtreten mußten. Da bie Unruben noch immer fortbauerten, namentlich burch einen Gunftling ber Königin-Mutter, Lall-Singh, veranlagt, tam es am 25. Dez. 1846 abermals zu einem Bertrage, infolge beffen ein englischer Refibent mit Truppen feinen Gip in Labore nahm. Doch bauerte Die Rube nicht lange, und ber 1848 auf's Reue entbrannte Rrieg entete mit ber vollständigen Niederlage ber G. und ber Einverleibung ihrer Befigungen in tas Indobritifche Reich. Gie find feitbem bie treuesten Anbanger ber Englander, mas fie nament. lich in bem Aufstande ber Sipons (1857) bewiesen. Bgl. Cunningham, "History of the Sikhs" (London 1848).

Silber, eines ber sog, eblen Metalle, sinbet sich theils gediegen (meist mit etwas Geld und anderen Metallen) auf Gängen im älteren Gebirge, seltener auf Lagern, theils, und zwar meistens, mit Arsen, Antimon, Tellur, Duecksilber, mit Schwesel und anteren Sulpuraten verbunden. Die wichtigsten Silbererze sind: Silberglanzerz oder Silberglanz, ist Schweselssilber mit 84—86%. S.; Rothgültigerz, Silberblen de, Phrantinomit, Phrarghrit (Schweselssilber mit Schweselantinon) mit 58—59%. S.; Arsen silberblen de, Lichtes Rothgültigerz, (Schweselssilber mit Schweselanstennen) mit 64—68%. S.; Sprödglanzerz, (von ähnlicher Ausammensehung) mit 67—68%. S.; Volybasit (Schweselssilber mit Schweselsnehmen) mit 37%. S.; Weigh afit (Schweselssilber mit Schweselsnehmen) mit 37%. S.; Weiß gültigerz, (Schweselssilber mit Schweselslie, Schweselsnehmen) mit 30—32., %. S.; häusig sindet sich S. auch im Bleiglanz (O.01—10%), in Aupsererzen (O.01—10%), in Fahls und Zinkerzen. Rur selten wird das S. durch Ausschmelzen aus seinen Erzen gewennen; nach dem am häusigsten üblichen Amalgamations verfahren (wie z. B. in Chile, Bern, Mexico, California, Nevada u. a. D.) werden mit Basser zu seinem Schamme ge-

240 Silber

mablene Erze mit Rochfalz (Chlornatrium), geröstetem Rupferkies und Quedfilber gemifcht, mobei folieflich verlorengebendes Chlorquedfilber und metallifdes G. gebildet mire: letteres loft fich in bem überschuffigen Quedfilber jn Amalgam. Dies wird rurch Abfolanmen gefammelt und erhipt, mobei bas Quedfilber fich verflüchtigt und G. jurudbleibt, welches leicht von beigemengtem Rupfer u. f. w. getrennt werben fann. Nach Auguflin's Berfahren roftet man die Erze erft fur fich (wobei fcmefelfaures Gilberernd gebifdet wirb), bann mit Rochfalz, scheibet bas gebildete Chlorfilber mittels Rochfalzlöfung und fallt aus ber löfung bas S. buid Rupfer. Rach Bier vogel mirb tas famefel faure Silberernd mit Wasser ausgezogen und aus ber Löfung bas S. ebenfalls mit Anpfer gefällt. Bei ber fog. Bleiarbeit merren Die in ben Gilberergen enthaltenen Gilberverbindungen in ber hipe burch Blei erfett. Das ausgeschiebene G. verbintet fich mit bem überfciffigen Blei und wird von biefem durch orydirenbes Schmelzen (Abtreiben) getrennt. Rach Bartes gibt man zu bem gefconvolzenen, filberhaltigen Blei Bint, welches beim Erftarren bas S. aufnimmt und leicht vom Blei getrennt werben tann. Durch Deftillation wird bas Zink rom S. geschieben. Alles S. wird schlicklich burch orphirentes Schmelzen (Reinbrennen) gereinigt. Reines G. ift weiß, barter und fofter ale Gold, weicher und tbeniger fest ale Rupfer, fehr behn- und polirbar; das fpec. Gewicht beträgt 10,505, tie fpec. Warme O,00,7; ce fcmilzt leichter ale Gold und Rupfer (bei etwa 8000 R.), vertampft in beheter Temperatur, zieht fich beim Erfalten fart zusammen und entläft rabei unter Spripen (Spraken) Sauerstoff, welchen es im fluffigen Zustante aufnahm. Durch ben Sauerstoff ber Luft wird S. weder in der Rälte, noch in der Hipe oppbirt, burch Schwefelwassersteff jebrch gebraunt; es loft fich in Galpeterfanre und in heißer Schwefelfaure, wird aber von Salzfäure kaum angegriffen. Salpeterfaures Silberorbb wird burch Auflösen von G. in Galpeterfaure, Abfcheiten bee Aupfere und Berbampfen ber Lofung erhalten. Es bildet farblofe, in Baffer und Altohol losliche Arpftalle, gefcomolgen und in Stangelform gegoffen den Böllen ftein (f. b.), der, vorzugemeise ale Aepmittel und in ber Photographie benutt, fich in Beruhrung mit organischen Substanzen fdmarzt, incem tiefe fein vertheiltes metallifches G. abicheiben (baber 3. B. feine Anwendung als unauslöschliche Silberfleden entfernt man burch abwechselntes Betupfen mit Lösungen von Jeb und unterschweftigsaurem Ratron ober mit bem hochft giftigen Chantalium. Aus Bollensteinlösung fällt Rupfer und Bint metallisches G. (Arbor Dianae); eine alta-lische Sollensteinlösung wird burch Krümel- und Mildzuder, Reltenöl u. f. w. reducirt; bas G. belegt hierbei bie Banbungen bes Befäges mit einer fpiegelnben Schicht. hierauf beruht die Anfertigung von Gilberfpiegeln. Ralilauge fällt aus Gollenftein braunes, am Licht fich gerfetenbes Silberornb, 1 Acquiv. G. und 1 Acquiv. Cauerftoff; mit Ammoniat digerirt, liefert baffelbe bas heftig explodirende Berthollet'iche Rnallfilber. Schwarzes Schwefelfilber entfleht beim Bufammenfcmelzen von S. mit Schwefel und wird aus Bollensteinlofung burch Schwefelmafferftoff gefallt, entfleht auch beim Eintauchen von S. in Schwefelleberlöfung. Galvanisirte, oxydirte Silberwaaren besitzen einen mittels bes Galvanismus (f. b.) erzeugten Ueberzug von Auch bas fdwarze Email bes Nicllo enthält Schwefelfilber. Chlornatrium Schwefelsilber. faut aus Höllenstein weißes, in Wasser unlösliches, in Ammoniak, Chankalium und Rochfalzlöfung lösliches Chlorfilber, welches fich am Licht fofort fowärzt und durch Metalle leicht zerfett wirb. Es bient in ber Photographie, zur Darftellung reinen G.s, zunt Berfilbern u. f. w. Job - und Bromfilber, ebenfalle lichtempfindlich, merten in ber Photographie benutt. Löfungen von C panfilber in Cyantalium bienen jum galvanischen Berfilbern. Ueber Inallfaures Gilberoxyd f. Anallgold. bem in neuester Zeit and in Sabafrita Gilbererzgänge aufgefunden morten fint, kann man alle Erdtheile als filberführende bezeichnen, boch nehnien unter ihnen Amerika und Enropa in ber Jestzeit ben ersten Rang ein, und zwar in ersterem wieber folgende Lander: Chile, Peru, Mexico und die Ver. Staaten (vorzugsweise California, Nevada, Idaho und Colorabo; vgl. die Artifel über die einzelnen Staaten der Union, welch' lettere in den Jahren 1849-67 zu ber auf 933 Dill. Dollars geschäpten Gesammtausbeute ber Erbe ungefahr 100 Mill. Dollars S. lieferten. Rach Bilfon beträgt bie Silberproduction ber letten Jahre im Durchschnitt ungefähr wie folgt: Amerita 67,813,600 Doll., Enropa (Deutschland, Defterreich, Ungarn u. f. w.) 8,255,200, Afien 1,119,200, Anstralien 224,000 Dellars, Summa: 78,112,000 Dellars; nach Soetbeer 1868: 74,400,000 Doll. gegen 43,200,000 im 3. 1800 und 63,200,000 Dollare im 3. 1862. Silberlegirungen, b. h. Berbindungen bes G. mit anderen Metallen, werten bargefiellt, weil reines (feines) G. für ben gewöhnlichen Gebrauch ju weich ift. Die wichtigfte Silberlegirung ist die mit Kupfer, welche harter und Ningender als reines S. ist. Ihr Gehalt wird nach Lothen berechnet. Man gibt an, wie viel Loth reines S. in 1 Mark (16 Loth) enthalten sind; 12 löthiges S. besteht also aus 12 Loth S. und 4 Loth Rupfer. Man bezeichnet in Deutschland seit 1870 den Silbergehalt der Legirungen nach Tausendstein.

Silberberg, Stadt im Kreise Frankenstein ber preuß. Proving Schlesien, mit 1596 E. (1871). Die Stadt steigt terrassensigenwor. Oberhalb berselben liegt die 1765—1777 von Friedrich dem Großen angelegte Festung, die, für strategische Zwecke unwichtig, seit 1860 aufgegeben ist. Die Werte sind meist in Felsen gehauen, weßhalb die Festung das "Schlesische Gibraltar" genannt wurde. Im J. 1807 wurde die Festung von den Franzosen und Bapern beschoffen, aber nicht erobert.

Silberflotte wurde im 16., 17. und 18. Jahrb., zur Zeit der spanischen Herrschaft in Amerika, der Theil der span. Handelsflotte genannt, welcher unter dem Schutze von Kriegsschiffen die reiche Ausbeute an edlen Metallen aus den bortigen Bergwerken nach Spanicn

überführte.

Silberfuchs (Silverfox, auch Schwarzfuchs, Canis argentatus, genannt), die nortameritanische Spielart vom Rothsuchs (f. Fuchs) ist schwarz mit weißen Haarspiten, welche bem Pelze ben Silberschimmer verleihen, welcher ibn als Handelszegenstand so werthvoll macht. Ein guter Balg tostet oft 100 Dollars.

Gilberling, f. Getel.

Silen, in der griech. Mythologie ein Sohn des hermes und einer Nomphe, steter Begleiter, Lehrer und Erzieher des Bacchus, hat meist die Gestalt eines älteren Satyrs, dargestellt als ein truntener, heiterer und gemüthlicher Alter mit Glate und stumpfer Nase, fett und
rund wie ein Weinschlauch, von dem er unzertrennlich ist. Die eigenen Füse vernisgen ihn
selten zu tragen, weßhalb er gewöhnlich auf einem Esel reitet oder von Satyrn geführt und
gestütt wird. Seine Attribute waren, außer dem Weinschlauch und dem Esel, der Thyrsos, der Hentelbecher, ein Epheutranz und zuweilen der Panther. Einen Tempel hatte S.

ju Glis. Spater nahm man mehrere G.e an.

Sileflus, Angelus, eigentlich Joh. Scheffler, wurde 1624 in Breslau von protestantischen Eltern geboren, studirte Medicin, wurde Leibarzt des Herzogs von Württemberg-Dels, trat 1653 zur katholischen Kirche über, wurde 1661 Mitglied des Minoritenordens, empfing die Priesterweihe, wurde 1664 Derhofmeister und Rath des Fürstbisches von Breslau und starb am 9. Juli 1677 im Matthiasstifte daselbst. Er schried über 200, durch Innigkeit ansgezeichnete Gedichte und war einer der bedeutendsten Dichter des 17. Jahrh. Seine Lebens- und Weltanschauung athmet eine tiefsinnige Mystik. Unter seinen Boesien war sein "Cherubinisches Wanderbuch" lange Zeit eins der verbreitetsten Erbauungsbücher. Eine "Sammlung von Sprüchen des A. S." gab 1818 Franz horn heraus. Eine Gesammtausgabe seiner Werfe veröffentlichte Rosenthal (2 Bbe., Regensburg 1862).

Silhouette (franz., Schattenriß), die Zeichnung von einem Gegenstande, welche nur ben Unriß zeigt und meist schwarz ausgefüllt ist, insbesondere ein entweder in schwarzen Bapier ausgeschnittener oder mit schwarzer Farbe auf hellem Grund ausgeführter Prositriß einer Person, in welchen häusig die inneren Linien mit hellen Stricken hineingezeichnet werden. Der Name rührt von dem französischen Generalcontroleur Etienne de S. (geb. 5. Juli 1709, gest. 20. Jan. 1767) her, welcher, zur Zeit als sie austamen (um 1757), wegen seiner Sparsamteit das Tagesgespräch war, so daß man jede neue, wenig kosispielige Methode "a la Silhouette" nannte, keineswegs aber ist er der Ersinder. In künstlerischer Hinsicht ist die S. ohne Werth und durch die Daguerreotypie und Photographie verdrängt worden, sür den Physiognomiser jedoch immerhin interessant, da besonders start markirte Züge bei der S. deutlich hervortreten. Silhouettiren heißt eine S. entwersen.

Gilicium, f. Riefel.

Silistie (türf. Silistie, auch Drists), Hauptstadt des türf. Bilajets Tuna, am rechten Ufer der Donau gelegen, hat 23,000 E., 12 Moscheen, ist schlecht gebaut und unreinlich. Die Bewohner treiben Gerberei, Tuchmacherei, Gartenbau und bedeutenden Handel. S. ist eine der stärtsten Festungen an der Donau. Im J. 890 siegte hier der brzantinische Kaiser Leo Philosophus siber die Bulgaren; 1595 wurde die Stadt von den Turten eingeäschert, und 1810 und 1829 gewannen die Russen die Festung durch Capitulation. Im Orientalischen Kriege belagerten die Russen 1854 unter Passewitsch und Schilder die Festung mehrere Monate vergebens.

Silins, Cajus S. Italiens, römischer Dichter, 25-101 n. Chr., im 3. 68 Conful, verfaßte ein Epos über ben 2. Bunischen Rrieg in 17. Buchern. Er schrieb tas

Epos "Punica". Die Ausführung ift bellamatorisch gebehnt und episobeureich, ber Bersbau streng bis zur Sinförmigkeit. Gute Ausgaben besorgten Drakenbosch (Utrecht 1717) und Ernesti (2 Bde., Leipz. 1791. Uebersetzung von Bothe (Stuttgart 1858 und Braunschweig, 2 Bde., 1866).

Sillen (vom griech. silloi, Einzahl sillos, hohn, Spott) hießen bei ben Griechen eine Art Spottgedichte in hezametern, welche zuerst von dem Phliasier Timon (270 v. Chr.) zur Berhöhnung der meisten damaligen Philosophenschulen verfaßt wurden. Später wurden auch andere Spottgedichte mit diesem Namen bezeichnet. Bgl. Wachsmuth, "De Timone

Phliasio" (Leipzig 1859).

Sillery, Dorf mit etwa 550 E. im franz. Departement Marne, 11/, M. südösil. von Rheims, an ber Beste gelegen, bem ber berühmte S.-Champagner feinen Namen verdankt. Die Weingärten umfassen nur 50 hektaren; bod, führt and ber in ben benach-barten Gemeinden Berzh, Berzenan, Mailh und Lubes gezogene Wein biesen Namen.

Silliman. 1) Ben ja min, bebeutender Phhitter, geb. am 8. Aug. 1779 in Strat-ford, Connecticut, graduirte 1796 am "Yale College" und ftudirte hierauf Rechtsmiffenschaft. Im J. 1802 wurde ihm die neugegründete Profesiur der Chemie an jener Lehranftalt angeboten, welche er unter der Bedingung annahm, daß ihm Zeit und Gelegenheit sich für seine neuen Obliegenheiten vorzubereiten gewährt würde. Er studirte hierauf 2 Jahre unter Dr. Woodhouse' Leitung in Philadelphia Chemie, hielt mahrend ber Jahre 1804 und 1805 Borlefungen am "Yale College" und ging bann nach Europa, um fich in feinen naturwissenschaftlichen Studien zu vervollkommnen. Nach 14monatlichem Aufenthalt kehrte ex nach Amerika zurud und übernahm feinen Lehrftuhl. Seine geologischen Untersuchungen eines Theils von Connecticut, fowie feine demifde Analpfe und genaue Befdreibung eines im J. 1807 in Connecticut gefallenen Deteors find Die erften Arbeiten ihrer Art in ben Ber. Staaten. hierauf machte er mit Dr. hare eine Reihe Experimente mit dem Spbroorngen-Löthrohr und veröffentlichte bie bochft wichtigen Resultate 1813 in ben "Memoirs of the Conn. Academy of Arts and Sciences". Im J. 1818 gründete er bas "American Journal of Science and Arts" (befaunter unter bem Namen "Silliman's Journal"), welches er beinahe 30 Jahre lang redigirte und basselbe bann seinem Sohne Benjamin und bom Brof. J. D. Dana übergab. G. hielt zahlreiche Borlefungen über Chemie in allem größeren Städten der Union, befuchte 1851 abermale Enropa, trat 1853 von feiner Brofeffur zurud, hielt aber, auf Ersuchen feiner Collegen, bis 1855 Borlefungen am "Yale College" über Geologie und ftarb am 24. Nov. 1864. G. war Ditglied vieler Gelehrten Befellichaften von Amerita und Europa. Er veröffentlichte, außer vielen Abhandlungen in fadmiffenschaftlichen Journalen, "Journal of Travels in England, Holland and Scotland in 1805-6" (1810 und 1820), "Textbook on Chemistry" (1830), "Account of a Journey between Hartford and Quebec" (1820), "A Visit to Europe in 1851" u. a. 2) Benjamin, Gohn bes Borigen, ebenfalls Phpfiter, murbe am 4. Dez. 1816 in Rem Saven, Connecticut, geboren, war von 1838-47 am "Yale College" Lebrer ber Chemie, Mineralogie und Gerlogie, und Redacteur bes "Journal of Scionce", welches er 1846 mit Prof. Dana übernohm, von 1849-54 Professor ber Chemie und Toritologie an ter Universität zu Louisville, Rentudy, und folgte feinem Bater 1854 als Profeffor ter Chemie am "Yale College", welche Stellung er 1873 noch einnahm. Er beauffichtigte in ber Arpftall-Palastausstellung von 1853 die Departements der Chemie, Mineralogie und Geologic, und gab bei dieser Belegenbeit mit E. R. Goodrich ben "Illustrated Record" und "Progress of Science and Art" heraus. 3m J. 1851 besuchte er mit seinem Bater Außer gablreichen Beitragen im "Journal of Science" fdrich er: "First Principles of Chemistry" (Philadelphia 1846 und 1856), und "Principles of Physics"

(ebb. 1858). Silvam. 1) Boftborf in Mabifon Co., Rem Port. 2) Dorf in Gurry Co.,

North Carolina.

Silos (fpan.), Kornteller, nennt man flaschonförmige, burch Heizung ausgetrodnete, unterirbische Gruben, welche ungefähr 14 Fuß tief, am vortheilhaftesten auf erhöhten, ber Ueberschwemmung nicht ausgesehten Platen, in nicht seuchtem Lehm- ober Thonboben ausgelegt werben. Die S. schützen bas Getreibe gegen Mäusefraß und Kornwürmer, erhalten es frisch und gesund und sind besonders in ben süblichen Ländern Europas gebräuchlich.

Silphium (Rosin-Plant) große, ausbauernde, zu den Compositen gehörige, in Rordamerika ganz allgemeine Pflanzengattung, angefüllt mit einem harzigen Sast; Blüten gelb, in Dolbentrauben gestellt. Arten in den Ber. Staaten: S. laciniatum (Rosin Weed; Compass Plant), 3—6 F. hod; S. berebinthinaoeum (Prairie Dock), 1—2 F. hod; S. trifoliatum, 4—6 R. boch; S. Asteriscus, 2—4 R. boch, in Europa baufig als Aierpflange cultivirt; S. integrifolium, 2-4 F. hod); S. perfoliatum (Cup Plant), 4-8 F.

Siluridae, Fifchfamilie aus ber Ordnung ber weichfloffigen Bauchfloffer mit ben vonauglichsten Gattungen Silurus (Bele), Malapterusus (Bitteraal) und Pimelodus, welch letterer, hauptfächlich in den Ber. Staaten einheimisch, die sog. Catfische umfaßt. P. nigricans, ber Catfifch ber Großen Geen, wird bis 4 f. lang und 30 Bfb. fdwer; P. atrarius (Common Horn-pout), wird 6-10 Boll lang und halt fich vorzugeweise in Teichen und

Eleinen Flüffen auf.

Silurifdes Suftem nennt man nach Durchifon in ber Geologie Die untere Abtheilung ber Graumadengruppe, weil Diefer Foricher fie zuerft in bem ehemaligen Gebicte bes alten Ronigreiche ber Gilurier (im Beften Englande) ale felbstftandige, fich beutlich von ben jungeren Grauwackenbildungen (ras Devonische Spftem genannt) unterscheidende Fos-Das G. G. gebort zu ten älteften fedimentaren Schichtenbildungen bet mation erfannte. Erbrinde und wird vorzugeweise durch Graptolithen und gewiffe Arten von Orthoceratiten und Trilebiten charafterifirt, mabrent Ueberrefte von Birbelthieren faft gang fehlen. Außer England tritt diese geologische Formation vorzugsweise in Nordamerita, Clandina vien und Böhmen auf. Bgl. Murchison, "The Silurian System" (London 1840).

Silva Mende, Beal, 3 o f é ba, hervorragender portugiefifcher Schriftsteller und Dich. ter, geb. am 18. Oft. 1820 gu Liffabon, murbe in ber Folge Oberbibliothekar an ber Retionalbibliothet feiner Baterftadt, fowie Mitglied und Gefretar an der Königl. Afabemie ber Biffenschaften und von der Regierung mit ber Fortsetung von Santarem's "Ensais sobre a historia da cosmographia e da cartographia durante a edade media" brouftrogt. Er gilt als ber bedeutenbfte Dramatifer bes heutigen Bortugal, beffen Stude, besonbers "Os dous renegados" (Listabon 1839; 2. Aust., Rio-Janciro 1847), und "Homens de Marmore" (Liffabon 1854) bedeuteube Erfolge errangen. Auch ale Biograph, hifteriter, Journalist und Aritiker hat sich S. ausgezeichnet. Eine Sammlung seiner Gebichte esfcbien 1858 ju Liffabon.

Silvan, Township und Bostdorf in Washtenaw Co., Dichigan; 1931 E.

Silvanns (vom lat. silva, Bald), ein altsatinischer Gott, seinem Ramen nach ber Baldgott, war auch Pfleger und Schuter ber Berben, ber Felber und ihrer Grenzmarten und wurde vorzugemeife von den hirten und Landleuten verehrt.

Silver Bow, Township in Deer Lodge Co., Territorium Montana; 425 E.

Silver City. 1) Postdorf und Hauptort von Dwhhee Co., Territorium Idaho;

599 E. 2) Township in Lyon Co., Nevada; 879 E.

1) In Stephenson Co., Silver Greef, Townships in ben Ber. Staaten. Illinois; 13(19 E. 2) In Clarke Co., Indiana; 1116 E. 3) In Jowa: a) in Mills Co., 1019 E.; b) in Pottawattamie Co., 231 E. 4) In Caf Co.,. Michigan; 3084 E. 5) In Wright Co., Minnesota; 285 E. 6) In Randosph Co., Miffouri; 1831 E. 7) In Burt Co., Nebrasta; 271 E. 8) In Greene Co., Ohio; 1701 E.

Silver Creek. 1) Postdorf in Lawrence Co., Mississippi. 2) Bostborf in

Chautauqua Co., Rem Dort.

Silver Creek. 1) Fluß im Staate Illin vis, milndet bei Athens, St. Clair Co., in ben Kastastia River. 2) Fluß im Staate Indiana, mundet in ben Dhio River, Clarte Co. 3) Fluß im Staate Diffiffippi, munbet in ben Gunflower River, Bafbington Co.

Silver Hill, Township in Davidson Co., North Carolina; 975 E.

Gilver Lafe. 1) Lownship in Worth Co., Jowa; 354 E. 2) Township mit gleichnamigem Bostborfe in Shawre Co., Ranfas, 1416 E.; bas Bostborf hat 159 E. 3) Township in Martin Co., Minnesota; 487 E. 4) Township in Subquehanna Co., Bennfplvania; 1079 G.

Gilver Mountain, Bostdorf und Hauptort von Alpine Co., California.

Silver Bart, Township in Nye Co., Mevaba; 263 E.

Silver Run, Township in Ruffel Co., Alabama; 4305 E. Silver Spring. 1) Lownfhip und Boftborf im Staate Bennfplvania: a) in Cumberland Co., 2259 E.; b) in Lancaster Co. 2) Town fhip in Bilfon Co., Tenneffee; 1158 G.

Silverton. 1) Township und Bostborf in Marion Co., Oregon; 801 E. 2) Township in Barnwell Co., South Carolina; 1513 E. Digilized by Carolina

Silverville, Bostdorf in Lawrence Co., Inbiana. Silveyville, Bostdorf in Solano Co., California; 279 E.

Silybum, eine zur Familie ter Compositen und der Unterabtheilung ber Cyna Silybeae gehörige, souft zu Carduus gezählte Distelgattung. Die bekannteste Un S. Marianum, Marien-, Gilber-, Dild. ober Frauendistel, eine f Diftelart in Gubeuropa mit prachtvollen, weiß ober grun gefledten Blattern und te häufig ale Zierpflanze cultivirt, Blume groß, roth mit zolllangen, fteifen, ftedenten ftebenden Gullfcuppen. Die öligen, schleimigen, schwarzen, ziemlich großen Camen als Semina cardui Mariae (Stechtörner) officinell, während früher auch Rrant Wurzel officinell waren. Gine andere Art, S. eburneum, wurde in neuerer Zeit in ? afrifa und in Spanien aufgefunden, welche lange, elfenbeinweiße Dornen und ebenfi farbte Blattrippen trägt.

Simancas, Städtchen in der span. Provinz Balladolid, mit etwa 800 E rechten Ufer bes Bifuerga auf einem Felfen gelegen, von welchem über ten Fluß eine Brude von 16 Bogen führt. In dem bochgethurmten Schloffe befinden fich in 38 ? bas fonigliche Archiv von Caftilien und Leon, beffen Schape erft feit 1844 fremten fchern erfdloffen find. Siftorifd bentwürdig ift G. burch ben glangenden Gieg Ramire

von Leon über die Araber unter bem Omajjaden Abd-er-Rahman. Simbirst, richtiger Sfimbirst. 1) Gouvernement im Guropaif Rugland, ju Kleinrußland gehörig, umfaßt 898,50 D.: DR. mit 1,192,510 E. und zerfallt in 8 Kreife. Das von ber Gfura burchfloffene, im B. ber Bolga gel Land ift wellenformig und außerst fruchtbar; einen großen Theil ber Proving nehmen Balbungen und weite Beidestreden ein. 2) Saupt ft abt bes Gouvernements & 24,607 E., an ber Bolga und Simjaga gelegen, ift Sit bee Generalgouverneure un Wouvernementebehorden, hat 16 Rirchen und 2 Rlofter, breite Strafen und grege e liche Plate, und fabricirt Leber, Seife, Lichte, bat bedeutende Fischereien und treibt le ten Banbel und Schifffahrt.

Simese, in der Proving Ontario, Dominion of Canada. 1) Landfee, 30 DR. lang mit einer größten Breite von 18 DR., liegt zwischen bem Late Ontario ber Georgian Bab, bem nordöftl. Theile bes Late huron, in welchen er fich turch ten vern River ergießt. 2) County im westl. Theile der Proving, umfaßt 1797 engl. D mit 57,390 G. (1871). Sauptort: Barrie. 3) Stadt und Sauptort von 20 Co., am Late Erie, bat 1856 E.

Simeon ist der Name eines, ehemals im Südwesten Palästina's wohnenden, ifraclit Stammes, ber ichon fruh untergegangen fein muß, ba er im "Deuteronomium" nicht erwähnt wirb. Nach ber Bibel ift G., ber Ahnberr bes Stammes G., ber zweite Schn 3 und ber Lea; er drang mit feinem Bruder Levi in Sichem ein und holte, unter großen Ge thaten an ben Sichemiten, seine bort geschwächte Schwester Dina zurud. S. zeg mit Aeghpten, wo ihn Joseph ale Burge jurudhielt, und ftarb ju Bebron im Alter von Jahren.

Simferopol (turt. Akmedschid, b. i. weiße Mofchee), Gouvernementestadt bee Gouvernemente Taurien, am Gfalgir im fubl. Theile ber Rrim, an ten Borberger Taurischen Sochlandes, mit 17,797 E. (1867), ift Sig eines Civilgeuverneurs und Mufti, mit Medicinalverwaltung, Domanenhof, Megcomptoir, ift ber Stapelplat aller & schen Waaren und zerfällt in den europäischen und tatarischen Theil, von denen lettere Namen Utmetichet führt. Die Stadt hat 7 Rirchen, barunter 4 Dofcheen, 1 Cono und'eine lutherische Kirche, ferner ein Ghanasium mit einer Abtheilung zur Ausbil tatarifder Lehrer, eine Rreisschule, mehrere tatarifde Schulen und eine Bobltbatigt Die Bewohner find Ruffen, Tataren, Armenier, Grieden, Deutsche, 3 · und Zigeuner. Die Stadt ift von anmuthigen Billen und fconen Barten umgeben.

Simla, Stadt in der indobritischen Proving Benbschab, zwischen bem Getletich ber Dichamna in 7376 B. F. Bobe gelegen, ift eine ber berühmteften Befundheiteffati Dftindiens und besteht aus etwa 500 zerstreut liegenden, europäisch gebauten Baufern. Generalgouverneur hat hier feinen Commerfit und die Bevolferung beträgt im Con etwa 20,000, im Winter 2000. Seit 1841 befindet fich hier ein magnetisches und met logisches Observatorium. Die mittlere Temperatur übersteigt nicht 130 R., aber ber Die infolge bes ungefunden Klimas ber Ruftenftriche Bri ter ift zuweilen ftreng. Dflindiene Erfrantten genefen bier in ben meiften Fallen nach furger Beit.

Simmen, Fluß und Thal im füdwestl. Theile des Berner Oberlandes. Erf bie Große G., entspringt am Rampl-Bag aus bem Ragliberg-Gletscher, wo fie bas Simmer Simelin . 24i

eingeschnittene Iffingenthal, dann das Ober-Simmenthal durchsließt und fich mit ber Ransber, turz vor ihrer Wündung in den Thunersee, vereinigt. Das Ober- und Nieber- Sim men thal bildet die beiden Bezirke gleichen Namens mit 7923 und 10,356 E. (1870) und den Hauptorten Zweisimmen und Wimmis. In einer engen Thalsculucht bes Rieder-Simmenthales, unweit Darstetten liegt das Buntschi- ober Beißen- burger Bad mit einer salinischen Gipstherme.

Simmer (Simri, Simra oder Sömmer) ist ein in Warttemberg 22,158 Liter, in Rheinbapern 121/2, in heffen-Darmstadt 32, in Sachsen-Koburg für Weizen, Roggen und Hülsenfrüchte 88,946, für Gerste, Hafer und Dinkel 110,449, in Frankfurt a. M. 28,682, in

Danau 30, se Liter faffenbes Getreibeniaß.

Simmern, Arcisstadt im Regierungsbezirk Roblenz ber preuß. Rheinproving, am Simmerbache, auf der füblichen Abbachung bes hunderud, 1048 F. hoch gelegen, hat 2353 E. (1871), eine Pfarrfirche mit Denkmälern, eine höhere Bürgerschule, und war die alte hauptstadt des ehemaligen Fürstenthums S., welches, 1410 von einer pfalzischzweibruden'schen Linie gegründet, später an die Kurpfalz kam, 1801 an Frankreich siel, 1815

aber mit Breugen vereinigt murbe.

Simms, Billiam Gilmore, hervorragenber ameritanischer Dichter, geb. am 17. April 1806 zu Charleston, South Carolina, gest. ebenda am 11. Juni 1870, widmete sich mit 18 Jahren, nachbem er bereits in einem Droguengeschäft feiner Baterftabt thatig gewefen, juriftifden Studien, marb 1828 Eigenthumer und Berausgeber ber "Charleston City Gazette", ging bann, nachdem er bie Grogmutter, feine Erzieherin, Bater und Gattin burch ben Tod verloren hatte, nach bem Norben, blieb zunächst in hingham, Daffachufetts, fiedelte darauf nach New Port über, ließ fich bann in ber Folge auf feiner Bflanjung Boobland, nabe bei Midman in Couth Carolina, nieber, wo er fich landwirthichaft-Lichen und literarischen Studien widmete. Im Bügerkriege stand S. auf Seiten der Südstaaten und verfaßte auch einige bie Sache bes Gutens verherrlichende Bebichte. ein äußerst fruchtbarer Dichter und Schriftsteller, voll reicher Phantasie, von trefflichem, bisweilen etwas duntlem Ausbrud und Scharfer Beobachtungsgabe. Geine Bocfien find : "Lyrical and Other Poems" und "Early Lays" (1827), "The Vision of Cortes, Cain and Other Poems" (1829), "The Tricolor, or Three Days of Blood in Paris" (1830), "Atalantis, a Story of the Sea" (1833), "Southern Passages and Pictures" (1839), "Donna Anna" (1843), "Grouped Thoughts and Scattered Fancies" (1845), "Lays of the Palmetto" (1848), "Poems, Descriptive, Dramatic, Legendary and Contemplative" (2 Bre., 1854), Areytos, or Songs and Ballads of the South" (1860) u. a. m. And verfaßte er zwei Dramen: "Norman Maurice, or the Man of the People" und "Michael Bonhau, or the Fall of Alamo", und bearbeitete Shatespeare's "Timon" für bie Buhne. Unter seinen übrigen prosaischen Werten find hervorzuheben : "Martin Faber, the Story of a Criminal" (1833), "The Book of My Lady" (1833), "Carl Werner" (1838), "Confession, or the Blind Heart" (1842), "Castle Dismal" (1845), "The Wigwam and the Cabin" (1845—46) und "Marie de Bernière" (1853). Seine be-bentendsten historischen Romane sind: "The Yemassee" (1835), "Pelayo" (1838), "Count Julian" (1845), "The Dansel of Darien" (1845), "The Lily and the Totem, or the Hugenots in Florida", "The Maroon and Other Tales" (1855), "Vasconcelos" (1857), "Cussique of Kiawah" (1860). Ergählungen aus ber Revolutionszeit find: "Partisan" (1835), Mellichampe" (1836), "Catharine Walton" (1851). Außer Robellen, welche locale Berhaltniffe und bas G'renzleben betreffen, verfaßte S. eine "History of South Carolina in the Revolution" (1854), eine "Geography of South Carolina", lieferte Beitrage für verschiedene Zeitschriften und fcried die Biographien bervorragender Berfonlichfeiten bes Staates South Carolina für Appleton's "New American Cyclopaedia.

Simms ober Sommes, Township in Ebgar Co., Illinois; 1185 E.

Simslin ein in gerader Linie von dem ungarischen Sause der Bathorh (f. b.) abstammendes, freiherrliches Geschlecht in Preußen und Kurland. Andreas Rarl Bathory von S. (geb. 1596) gelangte schließlich nach Schweden, wo sein Urenkel Matthias (gest. 1740) zwei Schne hinterließ, deren alterer, Rarl Gustav Alexander, Freiherr von S., geb. am 10. Mai 1715 zu Abo, nebst seinem Bruder vom Raiser Franz in die deutsche Reichsritterschaft aufgenommen und von Stanislaus August von Polen für alle seine ehelichen Nachkommen in den Freiherrnstand erhoben wurce. Sein Enkel, Freiherr Alexander Deinrich von S., geb. am 17. (29.) Juni 1800, ist preußischer Rammerberr, hat sich als thrischer Dichter hervorgethan und über

246 Simsn

Heraldit, Genealogie und Alterthumskunde geschrieben. Der jüngere Bruder des russisches Diinisters, Johann Matthias von S., geb. am 17. Juli 1720 zu Abo, russischer Diplomuat, verhalf der Königin Marie Antoinette am 5. Juni 1791 durch einen Pas unter dem Namen einer Frau von Korss zur Flucht aus Paris und starb kinderlos zu Wien am 19. Sept. 1799. Ein Rechtsgutachten der juristischen Facultät zu Leipzig sprach den Freiherren von S. das Recht auf Namen und Titel der Bathory zu, und ein Beschluß des Senats in Petersburg erkannte sie als directe Nachkommen in der Schwertlinie von Michael Bathor (vermählt 1432 mit Sophie von Simonh) an. Ugl. Stramberg, "Das Haus Bathory in seinen Berzweigungen bis auf den heutigen Tag" (Berlin 1853), und Alexander, Freiherr von S., "Stammtaseln des edlen Geschechtes der Freiherren von S." (Berlin 1856), beide als Manuscript gedruckt.

Simon, Name eines der Brüder Jefu. Ein anderer S. ist der Bifch of S., ber nach dem Tode des Jacobus Bischof von Jerusalem gewesen und unter Trajan gekrenzigt fein soll. In der katholischen Kirche ist ihm der 18. Febr., in der griechischen der 27. April geweiht. S. der Kananiter, wohl aus Migverständniß seines hebr. Beingmens "Belotes", der "Giferer" genannt, war einer der 12 Apostel, soll in Aegypten, Persien und Britannien das Christenthum gelehrt, Bischof von Jerusalem gewesen und unter Tra-

jan ben Märtprertod gestorben sein.

Simon, August Deinrich, namhafter Schriftsteller auf bem Gebiete ber Rechtswissenschaft und Politik, geb. am 26. Okt. 1805 in Breslau, studirte baselbit Jura, trat
1834 in den Staatsdienst, wurde Stadtgerichtstath in Breslau und verließ, iufolge der
vielsachen Anseindungen, welche ihm seine freiheitliche Gesinnung zuzog, den Staatsdienst,
um als Privatmann zu leben. 1848 zum Mitgliede der Deutschen Rationalversammlung
gewählt, stimmte er mit der äußersten Linken, siedelte später nach der Schweiz über und
wurde 1851 wegen Hochverraths "in contumacianı" zu lebenstänglicher Zuchthausstrafe
verurtheilt, wurde 1852 Director einer Rupferminengesellschaft in St.-Gallen und ertrank
am 16. Aug. 1860 beim Baden im Ballensee. Er schrieb eine Reihe juristischer und staatswissenschaftlicher Berke, welche große Anerkennung sanden.

Siman, Marie, eine um bie Krankenpflege hochverdiente deutsche Fran, geb. am 26. Aug. 1824 zu Doberschau bei Bauben, machte sich zuerst im Deutschen Kriege von 1866 als Pflegerin verwundeter und kranker Soldaten bekannt, wurde 1867 in tas Directorium des Albert-Bereins zu Dresden berusen, wo sie die Leitung der Krankenpstege und Hernahm, organistrte im Deutsch-Französischen Kriege mehrere Lazarethe und Berpflegungsstationen und gründete im April 1872 in Leschwitz bei Dresden eine Heistätte für Invaliden. Sie schrieb: "Weine Erfahrungen auf dem Gebiete der freiwilligen Krankenpstege im Deutsch-Französischen Kriege 1870—71.

(Leipzig 1871).

Simon, Jules, eigentlich Jules François Simon. Suiffe, frangöfischer Philosoph und Staatsmann, geb. am 31. Dez. 1814 zu Lorient, Departement Worbihan, widmete fich frühzeitig bem Lehrstande und bekleidete, nachdem er feine Stutien auf bem College zu Bannes vollendet, zuerst eine Stelle als Lehrer am College zu Rennes, von wo er an die Normalicule zu Paris berufen murte. Spater bielt er als Brivattocent Bortrage am Lyceum von Caen und in Berfailles. 3m 3. 1837 murte G. auf befontern Bunfc Coufin's, beffen hervorragenofter Schuler und Liebling er mar, wieberum nach Paris berufen und erhielt eine außerordentliche Professur an der Rormalschule, wurde nach 2 Jahren, an Coufin's Stelle, ordentlicher Brofessor an ber Sorbeune und wirtte 12 Sahre lang mit bedeutenden Erfolgen als Lehrer der Geschichte ber Philosophie, bis er am 16. Dez. 1851 aus feinem Amte entfernt und, ba er fich weigerte, bem Raifer ben bulhigungseid zu leisten, bald barauf abgesett murbe. Schon 1846 trat er, inteffen ohne Erfolg, als Candidat ber Liberalen bes Departement Cotes. Dorb auf, murbe nach ber Februarrevolution von demischen Wahlfreise in die Constituirende Persammlung geschickt und schloß fich bier ber gemäßigten republikanischen Bartei an, bekampfte aber mit Gifer bie socialistischen Bestrebungen. Bis 1863 hielt fich G. von aller politischen Thatigfeit fern, wurde bann als Oppositionscandidat vom Departement Loire in ben Gesetzgebenben Körper gemählt, wo er die Regierungsgrundfate Rapolcon's III. scharf bekanpfte und ftimmte in ber Situng vom 15. Juli 1870 gegen ben Krieg. Am 5. Sept. 1870, nach ber Schlacht bei Seran, murbe S. Mitglied ber Provisorischen Regierung, abernahm Die Leitung tes Cultusministeriums unt murbe am 19. Febr. 1871 vom Brafibenten ber Republik, Thiers, in seinem Amte bestätigt. Er blieb in bemselben, bis Thiers (Mai 1873) die Bräsidentschaft niederlegte. Als Bädagog sowohl, wie auch als Bhilosoph gehört S. ben Besten seines Batersandes an, und von seinen literarischen, in jeder Beziehung geviegenen Arbeiten, sind besonders hervorzuheben: "Etudes aur la théodicée de Platon et d'Aristote" (Paris 1840), "Histoire de l'école d'Alexandrie" (2 Bde., 2. Aust., Paris 1861), "La religion naturelle" (5. Aust., Paris 1859), "La politique radicale" (1868), "La peine du mort" (1869).

Simon, Richard, berühmter freimuthiger Theolog, geb. zu Dieppe am 13. Mat 1638, trat in die Congregation der Bäter des Oratoriums, studirte dann in Baris, war 1679—82 Priester in Bolleville, lebte dann theils in Paris, theils in Dieppe, wo er am 11. April 1712 stard, nachdem er, ein eifriger Bortampfer der freien Forschung, seine Manuscripte aus Furcht vor den Jesuiten verdrannt hatte. Seine Hauptschriften hat Cramer in's Deutsche übersett (3 Bde., Halle 1776—80).

Simsnianer, hieß eine gnostische Selte bes 2. Jahrh., als beren Stifter ber samaritanische Simon Dagus gilt, welcher, ber Sage nach, ben Aposteln Betrus und Johannes Geld anbot, wenn sie ihm die Kunst lehren würden, durch händeaustegen den heiligen Geist mitzutheilen (f. Simonie). Seine Existenz ist historisch nicht sicher. Der Glaube der S., denen Simon als eine Offenbarung des höchsten Gottes galt, hat große Achnlickeit mit dem der Ophiten (f. d.). Das Glaubensbekenntniß beider Sekten beruht auf einer angeblich von Simon selbst versaften Schrift: "Die große Berkündigung". Bgl. Fr. Hülsen, "De Simonis Magi vita atque doctrina" (Programm des Progymnasiums in Charlottenburg 1868).

Simonibes. 1) S. von Amorgos, griechischer Dichter, um 650 v. Chr., von beffen Berfen nur Bruchftude erhalten find, namentlich eines von 118 Berfen über bie Beiber, worin eine allgemeine Schilderung weiblicher Charaftere enthalten ist, berart, baß er die verschiedenen schlechten Eigenschaften der Frauen, die ziemlich unglimpflich behandelt werben, von ben entsprechenben Eigenschaften ber Thiere herleitet, von benen fic abstammen follen. G. nimmt feine Stoffe aus bem Leben im Allgemeinen und richtet feine Ungriffe auf ganze Classen von Meuschen, nicht, wie Archilochus (f. b.), auf einzelne Bersonen. Die Fragmente find enthalten in Bergt's "Poetae lyrici graeci" (3. Aufl., Bb. 2., Leip-3ig 1866). 2) G. von Reos, einer ber größten griechischen Lprifer, von 559-469 v. Chr., verließ fruh feine Beimat, lebte unter ben Bifistratiben in Athen, bann am Sofe ber Stopaden in Theffalien, trug burch eine Elegie über bie bei Marathon Gefallenen in einem Bettstreit ber berühmtesten Dichter ben Breis bavon und verweilte bie leuten 10 Jahre feines Lebens in Sprafus. Er mar einer ber vielfeitigften Lyriter, überhaupt ber fruchtbarfte griechifche Dichter. Ale Spigrammatiter bat er bas Bochfte erreicht und ift ber eigentliche Begrunder biefer Dichtungsart. Geine Epigramme, in benen er namentlich bie Selden der Berferkriege verherrlicht, und von denen noch eine bedeutende Anzahl vorhanden ift, zeichnen fich burch Scharfe bes Bedantens und großartige Ginfachheit aus. Bon feinen berühmten Elegien und Chorliebern haben fich nur Bruchftude erhalten. G. gilt auch ale Erfinder der Mnemonit; wie er selbst in einem Spigramm sagt, hatte er noch im 80. Jahre ein ungefchmachtes Gebachtnig. Bgl. Richter, "G. ber Aeltere von Reos" (Schleufingen 1836).

Simonie heißt im Rirchenrechte ber Erwerb geiftlicher Aemter und Pfründen burch Rauf oder Bestechung. Der Name tommt von Simon Magus her, weicher den Apofteln Betrus und Ichannes Gelb bot, wenn sie ihm die Gabe ertheilen würden, durch Auflegung der Bande Anderen den Beil. Geift mitzutheilen.

Simplicifimus, beift ber Beld eines in neuerer Zeit Grimmelehaufen (f. b.) zugefdrte-

benen, berühmten Romans aus bem 17. Jahrh.

Simplicius, peripatetischer Philosoph aus Cilicien, lehrte in Alexandria und Athen, fpater in Bersten, fehrte dann nach Griechenland zurud und ftarb im 3. 549 n. Chr. Er gehörte zu ben gelehrtesten Auslegern bes Aristoteles. Erhalten find von ihm ver-

Schiedene Commentare ju Letterem und einer ju Spiftet's "Enchiridion".

Simplan (ital. Seinpione), 10,800 F. hoher Berg, am nerböhl. Ente ber Benninischen Alpen, schweiz. Kanton Wallis, über ben eine herrliche Kunstftraße, die Simplon fir a ße, im Zidzad aus bem Rhonethal in's Tosathal führt. Die 14 St. kinge Straße beginnt bet Brieg in 2250 F. Höhe, hat 10 Galerien oder Felsendurchgänge, 264 Brücken, von benen mehrere über tiefe, von Bergströmen durchtobte Abgründe hinführen, führt zu dem 1840 auf der höchsten Passtelle erbauten Hospiz und endet am südlichen Abhange bei Domo d'Ofsola. Sie wurde von Napoleon I. während der Jahre 1802—1806 mit einem Kostenauswand von 18 Mill. Fres. angelegt. Geschichtlich denkmürdig ist der S. durch das Tressen der Oester-

reicher und ber Frangofen (1799); 1814 brang ein italienisches Corps über ben G., wnite

aber von mallifischen Landleuten angegriffen und zerfprengt.

Simpfon, Gir Bames Doung, bebentenber schottischer Arzt und Entbeder ber anafthetischen Eigenschaften bee Chloroforme, geb. 1811 ju Bathgate, Linlithgowsbire, wurce 1840 Profesjor ber Geburtehilfe an ber Universität ju Sbinburg und brachte 1847 bas Chloroform in Anwendung. Geit diefer Beit beschäftigte er fich hauptfachlich, unterftut von einer großen Reibe von Experimenten, mit ben Beweifen ber Giderheit bes anafthetischen Berfahrens bei ber Geburtshilfe; 1849 murbe er jum Brafitenten bes "Edinburgh Royal College of Physicians", 1852 jum Brafitenten ber "Medical-Chirurgicul Society" ermählt, erhielt 1856 von ber Frangofijden Atademie ter Biffenfchaften ben "Monty ou Prix" (2000 Fred.), in Anertennung ber, ber menfchlichen Wefellschaft geleisteten Bohlthat burch Einführung bes anafthetischen Berfahrens in ber praktifchen Diericin und Geburtehilfe, murte 1866 jum Baronet erhoben und ron ten Regierungen verfchiedener Lander ausgezeichnet. Seine außerft gablreichen Schriften murten in fast alle europäische Sprachen übersett. Er ftarb am 6. Diai 1870.

Simpson, Counties in den Ber. Staaten. 1) Im fübl. Theile bes Staates Rentudy, umfaßt 375 engl. Q. Dl. mit 9573 E. (1870), tavon 23 in Deutschland und 2 in ber Schweiz geboren, und 2167 Farbige; im J. 1860: 8146 E. Der Boren ift eben und außerst fruchtbar. hauptort: Franklin. Liberal-bemotr. Dajoritat (Brafitentenwahl 1872: 237 St.). 2) Im mittleren Theile bes Staates Diffif-fippi, umfaßt 725 engl. D. D. mit 5718 E., bavon 1 in Deutschland geberen und 2149 Farbige; im 3. 1860: 6080 G. Das Land ift wellenformig, jum großen Theil mit Riefernwäldern bestanden, fandig und wenig fruchtbar. Bauptort: Be ft ville. Libe.

ral. dem ofr. Diajorität (Prafidentenmahl 1872: 159 Ct.).

Simpson, Townships in den Ber. Staaten. 1) in Grant Co., Artanfas; 311 E. 2) In Johnson Co., Illinois; 916 E. 3) in Harrison Co., West Birginia; 1474 E.

Simpson's Creet, Township in Horry Co., South Carolina; 945 E. Simpson's Store, Postdorf in Washington Co., Pennshlvania. Simpsonville. 1) Township und Postdorf in Shelby Co., Rentucty, 2237

E.; tas Postborf hat 239 E. 2) Township in Redingham Co., South Caro-

lina; 1590 E.

Simrod, Rarl, namhafter Dichter und Germanist, geb. am 28. Aug. 1802 in Bonn, ftubirte in feiner Baterftabt und in Berlin bie Rechte, trat 1823 in ben preufifchen Ctaate-Dienst, ben er 1830 megen eines burch die frangösische Julirevolution veranlaften Gebichtes verlaffen mußte, und lebte feittem in Bonn, wo er fich als Privatrocent habilitirte und im 3. 1830 ordentlicher Brofessor der altdeutschen Literatur murbe. Unter feinen meisterhaften Uebersepungen ragen hervor: bie bes "Ribelungenlied" (Berlin 1827, 17. Aufl., Stutt- gart 1867), bes "Walther von ber Bogelmeibe" (4. Aufl., Leipzig 1869), bie er mit Badernagel bearbeitete und erläuterte, bes "Armen Beinrich" (Berlin 1840) von hartmann von ber Aue, die ter Ladmann'iden "Zwanzig Lieter von ten Nibelungen" (Berlin 1840), bes "Bargival" und "Titurel" von Belfram von Efchenbach (3. Aufl., Stuttgart 1857), bes "Triftan" von Gettfried von Strasburg; ferner ber "Erta" (4. Aufl., Stuttgart 1871), bes "Beowulf", bes "heliand" u. f. w. Freie Bearbeitungen find bie bes "Calemon und Diarolf" (Berlin 1839) und tes "Guten Gerhart" nach Rutolf von Ems (2. Hufl., Stuttgart 1864). Ale Ueberfeter verficht es G., wie fein Anderer, Beift und Beremaß bes Urtextes in ber Uebersegung treffend wiederzugeben, fo bag bem Lefer ber eigenthümliche Saud bes Ritterthumes sowie bes Mittelalters überhaupt aus tiefen Werken rein und flar entgegenweht. Außerbem überfette er in ber "Lauda Sion" (Reln 1850) außermählte altdriftliche Kirchenlieder, fowie Tegner's "Frithjofsfage" (Stuttgart 1813). Unter feinen eigenen Dichtungen nach mittelalterlichem Diufter ift vor Allem "Bieland ter Schmich" (3. Lufl., Den gangen Cyflus ber beutschen Belbenfage fafte er im Bonn 1851) zu nennen. "Belbenbuch" (6 Bbe., Stuttgart und Tübingen 1843-49) gufammen, welches theils Ueberfetungen, theils Driginalvichtungen G.'s umfaßt. Ferner find noch von ihm hervergubeben: Die Sammlung ber "Deutschen Boltsbucher (55 Bbe., 1839-67, aufangs gu Berlin, frater zu Frankfurt), "Die Rheinsagen" (5. Auft., Bonn 1857), "Deutsches Rinberbuch" (2. Aufl., Frankfurt 1857), "Das malerische und romantische Ribeinland" (4. Anfl., Bonn 1865), "Deutsche Marchen" (Stuttgart 1864). Seine eigenen, burch Frische und Anmuth vielfach ausgezeichneten Lieber erschienen in Leipzig 1844. Gin bervorragendes wiffenschaftliches Wert ift fein "handbuch ber bentschen Minthologie" (3. Aufl.,

Bonn 1869), "Die Quellen bes Shakespeare in Novellen, Märchen und Sagen" (Bonn

1872), "Fauft. Das Boltebuch und bas Buppenfpiel" (Frankfurt a. Dt. 1873).

Sims, James Darion, bedeutender amerik. Arzt, geb. am 25. Jan. 1813 im Diftrict Lancaster, South Carolina, machte fich als geschickter Operateur einen Ramen und grundete 1845 in Montgomern, Alabama, ein Privathospital für weibliche Kranke, um namentlich die Natur und Behandlung der dis dahin für unheilbar gehaltenen Besico-Baginalfistel zu studiren. Rach vierjährigen Experimenten gelangte er zu bem mit vollständis gem Erfolge gefronten Refultat, Silberbrahtnathe anzuwenden und behnte beren Bebranch auch auf andere Falle aus. 1853 ging er nach New Port, wo er, unterftust von Brivatgefellichaften und der Legislatur, ebenfalls ein Bospital für ausschlieflich weibliche Rrant-Die Berichte Dicfes Inflitute, welchem Batienten von allen Seiten ber Union juströmten, waren in Bezug auf Die Beilung ber Baginalfistel außerordentlich gunftig, indem von 261 Kranken, 216 vollständig geheilt, 35 als heilbar bezeichnet und nur 9 als unheilbar entlassen wurden. 1861 ging S. nach Europa, hielt fich mehrere Jahre bort auf, operirte in Bospitalern in Baris und Bruffel, wurde Mitglied ber Chrenlegion und erhielt verfdiedene Auszeichnungen anderer Regierungen. 1870 organisirte er in Baris bas angloamerit. Ambulang-Corpe und leiftete hervorragende Dienfte bei Geban. Er lebt jest in New Er schrich über: "Trismus nascentium" (1848), "Silver Sutures in Surgery" y)ort. (1858), "Microscope in the Sterile Condition" (1869), und "Clinical Notes on Uterine Surgery" (1866), welch' letteres fast in alle europäischen Sprachen übersett wurde.

Sims, Township in Grant Co., Indiana; 841 E.

Simsbury, Township und Bostdorf in Bartford Co., Connecticut; 2051 C.

Simson (hebr. Schimschon, b. i. der Berwüster), einer der letten ifraclitischen Richter aus dem Stamme Dan, ausgezeichnet durch Körperstärke, tödtete nach der Bibel mit unbewassischer Hand einen Löwen, hob die Thorslügel von Gaza aus und trug sie auf einen Berg, band 300 Füchse mit den Schwänzen zusammen und brennende Facklu daran und jagte sie in die Fluren der Philister, zerriß, an sie ausgeliefert, seine Fesseln und erschlug 1000 Feinde mit einem Eselstinnbacken; wurde von der Delisa seiner Haarlocken, in denen seine Stärke lag, im Schlase beraubt und von den Philistern gesangen, begrub jedoch, nachdem sein Haar und damit die Araft wieder gewachsen war, sich und die Philister unter den Trummern eines Tempels, dessen Säulen er niederrieß. Bal. Nostoff, "Die Simsonsage"

(Leipzig 1860).

Simson, Martin Eduard, bekannt als Brafibent des Breußischen Abgeordnetenhauses, sowie des Norddeutschen und Deutschen Reichstages, geb. am 10. Nov. 1810 zu Königeberg, studirte auf ber bortigen Universität Jura und Cameralia, erhielt 1829 bie juristische Doctorwürde, besuchte alstann die Universitäten zu Bonn und Berlin, habilitirte fich barauf in Ronigsberg, mo er 1833 außerordentlicher Brofeffor murbe, marb 1834 Ditglied des Tribunals für das Königreich Preußen, 1836 ordentlicher Brofessor, 1846 Tribunalrath, 1848 von feiner Baterstadt in die Deutsche Nationalversammlung nach Frantfurt a. Mt. gewählt, bei der er zuerst als Setretär, dann als Bicepräsident fungirte, wurde im Nov. 1848 als Reichscommistär zur Beilegung des preußischen Berfassungsstreites nach Berlin geschick, im Dezember Präsident der Nationalversamulung, war im April 1849 Baupt ber Deputation, welche bem preuß. Könige die Runde von feiner Bahl jum Deutfchen Kaifer überbrachte, legte alebann bas Prafibium nieder, wurde im Aug. 1849 jum Abgeordneten für Königsberg in das Preuß. Abgeordnetenhaus, auf bem Reichstag zu Erfurt zum Borfigenden des Boltshauses gewählt, faß bis 1852 im Preußischen Landtage auf ben Bauten der Opposition, nahm dann aber eine Biederwahl nicht an und widnicte sich gang seinen atabemischen und richterlichen Geschäften. Mit bem Jahr 1858, bem Gintritt ber Regentschaft, nahm G. wieder am politischen Leben theil, wurde 1860 Biceprafibent bes Appellationsgerichts zu Frankfurt a. D., war in diesem. Jahre und im folgenden Bräsident bes Breußischen Abgeordnetenhauses, führte 1867 bas Brafibium im Constituirenden Reichstage bes Nordbeutschen Bundes, sowie in allen Geffionen bes verfaffungemäßigen Nordbeutschen Reichstages, ferner in allen Sigungen bes Bollparlamentes und in benjenigen bes Deutschen Reichstages. Um 18. Dez. 1870 ftanb er an bet Spipe ber Deputation bes Nortdeutschen Reichstages, welche bem Könige bie Deutsche Raiserwurde antrug.

Simulirte Arantheiten (morbi simulati, vorgeschütte Krantheiten) nennt man solche, bie entweder gar nicht, oder doch nicht in dem vorgeblichen Grade vorhanden find. Das Simuliren von Krantheiten tann entweder auf Gelbsttäuschung beruben, wie man es oft bei Hypochondern und Spsterischen findet, oder es soll einem bestimmten Zweck dienen, 3. B. ber Befreiung vom Militärdienst. Am häusigsten werden Krämpfe, Ohnmachten u. dergt.

wost weiklichen Geschlechte stumlirt, während Krantheiten ber Sinne, Lähnungen u. f. w. bon Männern vorgegeben werben. Auch werden Geistestrantheiten gewöhnlich zur Beschönigung eines begangenen Berbrechens simulirt. Den f. A. gegenüber girt es auch disse in ulirte, b. h. verheimlichte Krantheiten, welche oft für die gerichtliche Medicin pan größter Wichtigkeit sind. Die gewöhnlichste derselben ist bei unverheiratheten Frauenzimmern die Schwangerschaft.

Simultaurum (neulat., von simul, zusammen, zugleich), heißt im Allgemeinen etwas, was von zwei Bersena zugleich besessen wird, im Besonderen das Recht bes Rebeneinanters bestehens der protestantischen und katholischen Rirche in einem Staate. Ferner neunt man S. den Bertrag, demgemäß die Mitglieder verschiedener Confessionen in einer und berfels hen Kirche, der Simultaustrabe, ihren Gottesdienst abhalten dürsen. Simultaus sich ule n sind Anstalten, in denen Schüler beider Hauptbekenntniffe unterrichtet werden.

Sinai. 1) halbinfel im Rothen Meer, zwischen ben Bufen von Suez und Ataba (Sinaitische halbinsel). 2) Gebirgsgruppe auf ber halbinsel, welche mit ihren hauptgipfeln 7000—8000 F. emporragt. Im NW. steigt aus niedrigen Bergzügen ber Serbal (6350 F. hoch) mit seinen sieben kegelförmigen Gipseln auf. Sütwestlich baron liegt die eigentliche Sinai-Gruppe, in der sich der Moses berg (Dschel-Wilfa, 7048 F. hoch) mit dem Borberge Horeb und dem St.-Ratharinen berg (Dschel-Miss, hoch) mit dem Borberge Horeb und dem St.-Ratharinen berg (Dschel-Miss, auf welchem Moses die Zehn Gebote empfing, ist ungewiß. Früher wurde (seit Lepsius) der Serbal, welcher nerdwestlich vom Messeberge liegt, für den S. der Bibel gebalten. Seit neuerer Zeit jedoch nimmt man den Horeb dafür, weil die Umgebung tesselben der Beschreibung der Bibel mehr entspricht. Rur von der Ebene Raha, welche sich vor dem Horeb ausbehnt, konnte das Bolk Israel den Borgängen bei der Gesegelung zu-

chauen.

Sinalaa. 1) Staat ber Bunbesrepublik Mexico, in ber franischen Colonialzeit als Baja-Sonora zur Intendanz Sonora gehörig, nach der Unabhängigkeit mit Senera ben "Estado del Occidente" bilbend, seit 1830 selbstständig als Staat organisirt, liegt an ber Westküste, der Calisornischen Halbinsel gegenüber, und grenzt im R. an Sonora, im D. an Chibuahua und Durango und im GD. an Jalisco; begreift einen Flachenraum von 25.928 engl. Q.. Mt. und gehört theils ben westlichen Abbangen ber Corbillere, theils bem Küsteuplatean an. Bon Flüssen sind tie bedeutentsten Rio del Fuerte ober Suague, Grenzfluß gegen Conora, Rio de Canas, Grenzfluß gegen Jalisco, Rio Sinaloa oder Petatlan, früher auch Tamazula genannt, und ter Culiacan, welcher aus Durango tommt, ben humana aufnimmt unt mit feiner Diuntung ten Bafen von Altata bildet. Das Klima ist warm, an ben Ruften feucht und ungefund, auf tem Der Mineralreichthum bes Staates mirb menig ausgeböheren Tafellande gemäßigt. beutet. Die Minen von Bachihualato und Choir geben Baschgold, Panuco Gilber, Rofario Silber und Gold; auch foll Blatina verkommen. Die Balber find reich an kestbaren Rup, und Farbehölzern. Der Aderbau liefert Miais, Reiß, Zuderrehr und die Früchte ber warmen Bone. Die Einwohnerzahl betrug nach tem Cenfus von 1869: 163,095. Die Eingeborenen an ber Rufte gehören bem Stamme ber Gnagaves und weiter öftlich bem mexicanifden an. Un ber Grenze gegen Durango leben Tapahnas, Liximes, Cabaibos und andere fleine Stamme. Die Induftrie fteht auf nieberer Ctufe, und bie Ausfuhr bes Staates beschränft fich auf eble Metalle, Berlen, Farbehölzer und Thierfelle. Bferde und Maulthiere werden nach den Nachbarftaaten ausgeführt. Der Sanpthafen ift Mazatlan (f. b.); angerdem find Altata, Navachifta, Angeles und Tamazula tem inncven Bertehr geöffnet. Der Staat ift in vier Departamentos getheilt: hibalgo mit ber Hauptstadt Culiacan, Rosales mit der Stadt Sinaloa, Morelos mit Cosalá und Allende mit Mazatlan. 2) Stadt in bem mer. Staate Sinaloa, am rechten User des gleichnamigen Flusses, früher als Gan Felipe p Santiago bie Hauptstadt ber Provinz Sinaloa, jest Hauptort des Departamento.

Singruca, flug in ber Republit Benegnela, vereinigt fich nach einem Laufe bon

100 engl. Dt. mit bem Drinoco.

Sinclair, Dorf in Morgan Co., Illinois.

Sinclairsville, Dorf in Chautauqua Co., Rem Dort.

Sinchugent Bay, lange, fomale Bucht bes Atlantischen Oceans in Worcefter Co., Maryland.

Sind ober Sind by (engl. Bindo ober Beindo), Proving bes Indobritifden Reiches, tie westlichste ber Prafibeutschaft Bombay, umfaßt 54,403 engl. Q.- M. mit 1,794,594 E.

(Goth. Hoff. 1878); liegt östl. von Belubschistan und erstreckt sich vom Meere 80 geogr. Dt. Den Indus aufwörts. Die Ruftenftriche find, ausgenommen Die Strede von Karatschi und Cap Monge, flach, mit Sandhugeln, nur an einigen Stellen mit Ofdungeln bebedt. Karatichi ift ber einzige fichere hafenort. Das 120 geogr. Q .- M. große Delta bes Indus, mit einer 28 Dt. laugen Ruftenftrede, ift, gang abweichend von bem bee Ganges, völlig baumlos und besteht aus hartgeworbenem, thonigem Alluvium; nur an einer Stelle treten tie felfigen Mufali-Högel auf. Rörblicher begleiten ben Indus fruchtbare Landstriche von 1/2-31/2 M. Br., namentlich ein 20 M. langer Strich zwischen Indus und Narra, ber burch Kanale bemaffert wird und von unübertroffener Fruchtbarkeit ift und jabrlich 2-3 Ernten gibt. Das Rlima ist äußerst beiß und troden. In Hyderabad ift die mittlere Tempera-Die Bodenprobutte und Früchte find die Oftintien's tur der 6 Sommerniquate 299 R. Allgemein finden fich Dattelpalmen, welche reichliche Nahrung liefern. Dromebare werden in ben Salgfümpfen in Menge gezuchtet, beren Milch und Baare wich-Buffel, Schafe und Ziegen finden sich zahlreich in Obera tige Productionsartifel find. Die Pferte und Efel find flein, die Maulthiere groß und vortrefflich. wohner find eine Mijdraffe, theils Ofchats, theils Beludschen; erstere zerfallen in bie Bhattias und Lohannas, welche ihre Gurus ober Geistlichen haben, und in Pokarna- und Ihre Lebensweise ift von ber ber Binbus fehr verfchieben. Sarbat-Brahmanen. miohamurbanischen Rachkommen von hindus, die jum Islam betehrt murben, find frietliche Ackerbauer, werden aber von den kühnen Beludschen verachtet. Die Sinti find bunkelfarbig aber bubid gebaut, namentlich ift bie Schonheit ber Beiber berühmt. Die beheren Claffen bab. In der Mitte des 15. Jahrh. wanderten Bettelmonde, jum Dichatvolle gehörig und Ral o r a genannt, aus Beludschistan in S. ein, tehrten, nachdem sie des Druckes wegen, den fie auf bas Bolt ausgeübt hatten, vertrieben worben waren, wieder zurfid, und erhielten pon ber Regierung zu Delhi (1735) einen bedeutenten ganderbefit. Ein Ralora murbe fogar jum Lehnsfürsten von G. erhoben, mit ber Berpflichtung an Delhi jahrlich einen Eribut zu zahlen. Diefem herrscher, Diau-Rur-Dtubammeb, welcher mit ben anderen Roloras die hindus auf bas Schredlichste thrannifirte, fo daß biefelben massenhaft quewanterten, folgte fein Gohn Wholam - Schab, ber bie Dberherrichaft ter afghanifcen Durani anerkannte. Er wurde von feinen jungeren Brübern verdrängt. Babrend ber unter den Nachfolgern berfelben entstandenen, inneren Zwistigfeiten und Birren erhab fich Der Belutschenstamm Talpur, gereigt burch bie Ermerdung ihres Rhans Dir-Bairam, vertrieb bie Raloras und wußte fic Anerkennung als tributpflichtiger Befiger von G. zu verschaffen. Der erfte Lebusfürft aus riefem Stamme war & ateb . It an. Doch feine Nachkommen hielten die mit ben Englandern verabredeten Bertrage nicht, fo bag ce 1843 au einem Ariege tam, ben Gir Charles Napier burch feinen glanzenben Gieg bei Miami (17. Febr. 1843) beendete. Das Land murbe barauf mit ber brit. Refidentichaft Bombay bereinigt.

Sinecure (vom lat. sine cura, b. i. obne Seelforge) bick urfprünglich eine Pfriinte mit Ginfünften aber ohne Amtsgeschäfte, bezeichnet baber im Allgemeinen ein mit Gehalt

nerhundenes Amt, welches bem Inhaber wenige ober keine Pflichten auferlegt.

Sine Fork, Township in Letcher Co., Kentudy; 360 E.
Singapore (Singhapura, b. i. Löwenstadt), eine auf der Südspite der Halbinsch Malakka gelegene und von ihr nur durch eine schmale Straße geschiedene, 10,40 geogr. D.-M. umsassend Jusch, welche die Brit.-Oftindische Compagnie 1819 dem Sultan von Oschere abkauste. Die Granithügel der Insel erheben sich die 519 F., ihre Thäler sind mit üppiger Begetation bedeckt. Der Boden ist sehr fruchtbar und das Alima gesund. Eine große Plage der Colonie sind die Tiger, welche erst seit eine Alima gesund. Eine große Plage der Colonie sind die Tiger, welche erst seit seines Tigers gesetzt ist, und von Festande berüberschwimmen. Unter den 90,700 Einwohner (1865) waren 58,000 Chinesen, 13,500 Malayen und 12,000 hindus. Die einzige Stadt ist S., mit 80,000 E., ein rasch emporgeblühter Ort. Mitten in der Stadt liegen auf einem 156 B. beden hügel die Gouvernementsgebäude. Seine Blüte verdankt S. dem Freihasen, burch den es der große Stadetplat sür die Waaren Europas und Asiens geworden ist. Die bedeutendsten Hantelbartikel sind : Gambir, schwazer und weißer Psesser, Sagomehl, Perlsago, Rotang, Linn, Guttapercha, Kasse, Sapponholz u. s. w.

Singen, f. Gefang. . Singhalejen, f. Ceplon.

Singipiel ift ber beutiche Rame für Operette, wobei ber Dialog meift gesprochen wirb.

Sing-Sing, Bostdorf in Westchester Co., New York, bat 4696 E. und liegt am linten Ufer bes Hubson River und an ber Hubson River-Eisenbahn, 33 engl. M. von New York. Seine Lage an bem hier 4 engl. M. breiten Flusse, die Fappan Ban genannt, ist eine überaus reizende und eine Menge eleganter Lanthäuser zieren den Ort und seine remantische Umgebung. S.-S. ist Sie ber "Mount Pleasant Academy". In unmittelbarer Nähe des Ortes liegt das Staatsgefängnis bes Staates New York, bestehend aus 2 getrennten Gebäuden, von denen das eine, mit 1200 Zellen, für mannliche, und das andere mit 120 Zellen, für weibliche Berbrecher bestimmt ist.

Singular, f. Rumerus.

Singvögel (Canorae, Oscines; engl. Singing Birds), von ben Boologen verschieben bestimmte Begelgruppe, gewöhnlich bie Bezeichnung für bie Dronung ber Sperlingevogel (Passeres), Die fich auf ihren ausgebildeten Gingapparat bezieht, toffen Ausstattung mit 5 Diustelpaaren man früher als Charatteriftit annahm (Papageien haben nur 3, Dieven, Reiher u. f. m. nur 1 ober 2 Daustelpaare). Da man inbeffen gefunden bat, tag ein einziges Daustelpaar jum Singen ausreicht, bag bagegen viele Bogel mit volltemmenem Cingapparat nicht fingen, bag ferner febr viele Bogelgattungen, namentlich über bie Galfte ber ameritanischen, mit einem gang verschieben gebauten Gingorgan ausgernftet find und Singapparate auch bei nichtfängern verschiedener Familien vortommen, fo bat man für bie eigentlichen Gingvögel noch andere Derfmale binzugenommen, namentlich, bag bei ibnen um eine Santidminge weniger gegahlt wirb, ale bei ben übrigen Gattungen tiefer Ertnung (ben fog. Schreivogeln), indem bei jenen bie erfte ober lette ftete verfimmert ift, bei bicfen aber die erfte Schwinge mindeftens halb fo lang ift, als die zweite. Vicle Natur= ferider theilen die S. in die Gruppen ber Bahnschnabler (Dentirostres), ber Pfrie-menschnabler (Subulirostres), ber Regelschnabler (Conirostres), ber Raben (Corvinse), ter Dünnschnähler (Tenuirostres) und ter Spaltschnäbler (Fissirostres). Bgl. Brebm, "Handbuch für Liebhaber der Stubenvögel" (Ilmenau 1832); Blumenbach, "Aller Singund Stubenvögel Fang, Bucht und Bartung" (Wien 1855); und Bechstein, "Naturge-Schichte ber Ging. und Stubenvögel" (Leipzig 1870).

Sinigaglia, Stadt an der Mündung der Niffa in das Adriatische Meer, in der italienischen Proving Uncona, mit 10,501 E. (1861), ist Sitz eine Bischofs und hat einem Uleinen hafen mit einem Leuchtthurme. Die im Uebrigen öbe Stadt wird burch eine, vom 20. Juli bis zum 1. Aug. tauernde Messe außergewöhnlich belebt. S. ist bas alte Sense

Gallica.

Sinfing Creef, Fluß im Staate Rentudy, entspringt in Bredenritge Co., verschwindet ungefähr 6 Mt. von seiner Müntung plötlich in die Erde und kommt nach einem unterirtischen Laufe von 6 Mt. wieder zum Borschein, um in den Ohio Niver zu münden; er treibt zahlreiche Mühlen.

Sinting Spring. 1) Postborf in Sighland Co., Ohio. 2) Postborf in Berts

Co., Benninlvania.

Sinking Balley, Thal im Staate Pennsplvania, berühmt wegen sciner land-

ichaftlichen Schenbeiten.

Sinn und Sinne. Unter Sinn versteht man im Allgemeinen ein Bermögen unmittelbarer Unschauung, Empfindung und Bahrnehmung im Gegensat zu bem Berftante. als bem Bermögen reflectirter Ertenntnig. Die außeren Sinne, ber tes eigentlichen Befühle, ber Geruches, ber Geschmadesinn, Gebor und Gesicht führen uns ben gesammten Stoff ber Erfahrung gu. Die finnlide Empfindung ift eines ber Sauptmertmale, burch welche fich Thier und Bflange unterfcheiben. Dewehl viele Thiere einzelne S. schärfer haben, als ber Menfch, fo ift Die finnliche Organisation Des letteren in ihrer Wefammitheit bennoch Die volltominnere. Der Gefühlsfinn, in ben Fingerfpiten auch Zaftfinn genannt, erstredt sich über die ganze Hautstäche, und unterscheitet bas harte vont Weichen, bas Warme vom Kalten, das Nasse vom Trodnen u. f. w.; Geruche- und Gefcmadefinn find nabe vermanbt, erganzen und unterftuten fich gegenfeitig; Geficht und Behör find die etleren oder höheren G., welche bie Contunft, sowie die bilbenten Runfte erst möglich maden. Die Bhysiologie ber Sinnesorgane bat Die organische Bermittelung ber Ginnebempfindungen burch bie Rerven und bie phyfitalifchen, demifchen und organifchen Bedingungen biefes Proceffes jum Gegenstande. Die genauere Betrachtung ber Empfindungsprocesse in ihrem Bufammenhange mit ber Natur und Birtungsweise ber Sinnesorgane führt unmittelbar bagu, ju zeigen, wie auch Borftellungen mit medanischer Nothwendigkeit in uns erzeugt werren, welche ihr eigenthumliches Befen unferer Organisation verdanken, obwohl sie von der Außenwelt veranlaßt werten. Die Physiologie ter

Sinnesorgane ift ber entwidelte ober ber berichtigte Rantianismus, und Rant's philosophifces Spitem tann gleichsam ale ein Programm ju ben neueren Entbedungen auf biefem Bebiete betrachtet merben. Einer ber erfolgreichsten Forfcher, Delmbolt, bat fich ben Aufchauungen Rant's als eines heuristischen Brincips bedient und babei bed nur mit Bewußtsein und Confequeng benfelben Beg verfolgt, auf welchem auch Andere bagu gelangten, ben Dechanismus ber Sinnesthätigfeit bem Berftanbnif naber ju bringen. Lage ber Befichtsbilder im Raume ift bedingt durch bas Dlustelgefühl im Bewegungsapparat bes Auges, ber Rlang ift bas Brobutt einer Mehrheit von Tonempfindungen; mahrideinlich find bas Barmegefühl und bas Drudgefühl unferes Taftorgans zusammengefeste Empfindungen, die fich nur burch die Gruppirung ber Empfindungeelemente unterscheiben; bie Farbenempfindung, die Borftellungen von ber Größe und Bewegung eines Objectes, felbft bas Aussehen einsacher und geraber Linien werben nicht in unveränderter Beise bom gegebenen Object bedingt, fondern bas Berhaltnig ber Empfindungen zu einander bestimmt die Qualität jeder einzelnen; felbst Erfahrung und Gewohnheit haben nicht nur auf bie Deutung ber Sinnebempfindungen Ginfluß, fonbern auch auf die unmittelbare Erscheinung Unfere scheinbar einfachsten Empfindungen werben bochft mahrscheinlich nicht nur burch einen Naturvorgang veranlaßt, ber an fich ganz etwas Anderes ift als Empfindung, und find unendlich jufammengefeste Brodutte, beren Qualität teineswegs nur burch ben außeren Reig und Die ftabile Ginrichtung eines Organs bedingt ift, fondern auch burch tie Conftellation fammtlicher andrangender Empfindungen. Farben, Glange, Beruche u. f. w. tommen nicht den Dingen an fich zu, fondern find eigenthümliche Erregungen unferer Ginnlichkeit, welche durch entsprechende, aber qualitativ fehr verschiedene Borgange in der Aufenwelt hervorgerufen werben.

Der innere Sinn ist eine Thätigkeit bes Bewußtseins als bes Wahrnehmungsvermögens für innere Zustände überhaupt. Dazu gehört bas Gebächtniß als bas Bewußtsein reproducirter Bilder vergangener Ereignisse, die Einbildungstraft als bas Bewußtsein selbsterzeugter Bilder, bas Bewußtsein vom Afficirtsein der Seele durch Bernunftideen, wie beim Rechtsgefühl, Wahrheitssinn, Schönheitssinn, Sinn für Dichtkunst u. s. w. Eine Rede oder eine Handlung hat Sinn, wenn der Berstand zur Erkenntnis ihres Zwecks gelangt, ist dies nicht der Fall, so wird sie sinn los. Unter Sinn lich teit versteht man das Gesammtgebiet aller Sinne mit Einschluß der Außenwelt. Im gewöhnlichen Leben bezeichnet letzteres Wort die Richtung des Willens, bei welcher sich der Mensch mehr durch die Sinne und das durch dieselben erregte Lustgefühl, als durch Bernunft und Sittengeset

bestimmen läßt.

Sinnbild ift die bildliche Darstellung eines Gegenstandes, welche, außer der unmittelbar anschaulichen Abbildung, eine Joes ausdruden oder andeuten foll. Das En blem ist eine sinnbildliche Berzierung, die Sombol it die Runft, sich durch Sinnbilder (Symbole) auszudruden und war schon den alten Aegyptern bekannt. Besonders bei den Orientalen findet das S. vielsach Anwendung.

Sinngedichte, Aufschriften ober Beischriften, nannten im 17. Jahrh. Die beutschen Dichter ihre Nachahmungen bes rönischen Epigramms (f. b.).

Sinngrun, f. 3 mmergrun.

Sinnlichfeit, f. Ginn und Ginne.

Sinnpflanze, f. Mimofe.

Sinape (bas jetige S in ab), eine im Alterthum bebeutenbe Stabt in Baphlagonien, jest im türkischen Ejalet Rastamuni, hat etwa 8000 E., liegt auf einem schmalen Kuftenvorsprunge am Schwarzen Meere und zerfallt in die turtische Stadt im D. und die griechische im W. Die Stadt hat einen guten Hafen, Rhede und Schiffswerften und war bis 1853 eine türkische Flottenstation, in welchem Jahre die Flotte von den Russen zerstört S. ift eine Colonie ber Milesier. Die erste Colonisation erfolgte schon vor bem Einfalle ber Kimmerier in Afien (751 v. Chr.), die zweite nach Zerstörung der Stadt durch biefelben (629 v. Chr.). Durch bie gunftige Lage erwuchs G. bald zu einer fehr blubenben Dandelsstadt, beren Gebiet bis jum Salns reichte. Mithribates II. Cupator, ber bier geboren und erzogen wurde, machte fle zur Residenz von Bontus. Lucullus eroberte und plunderte die Stadt im Mithribatischen Rriege und erflarte fie bann für frei; aber im 3. 45 v. Chr. wurde sie römische Colonie. Roch zu Strabo's Zeit war sie groß und bedeutend. Im Dittelalter jum Byzantinischen Kaiserthum gehörig, ward sie 1204 Hauptstadt bes Kaiserreichs Trapezunt, wurde aber schon 1214 von den Seldschuken erobert. S. ift der Ges burtert bes Philosophen Diegenes und bes Romiters Diphilos. Geschichtlich bentwurdig ift G. in neuefter Beit burch die Bernichtung ber turt. Flotte unter Doman-Bafca burch

ben ruff. Biceadmiral Nachimow (30. Nov. 1853) geworben.

Sinsheim, Sauptort bes Antisbezirkes S., Kreis Beibelberg, Größherzogthum Ba-ben, mit 3400 E. (1867), 3 Dt. suböstl. von Heitelberg an der Etsenz gelegen, war ursprünglich eine Abtei (1099 gestiftet), wurde fpäter Reichsstadt und kam dann an Kurpfalz und durch Berpfändung an Konrad von Weinsberg. Am 16. Juni 1674 errang hier der franz. General Turenne einen Sieg über die Desterreicher, und am 22. Juni 1849 fand hier ein Gescht zwischen dem Batischen Boltsbeere, unter Mieroslawsti und Sigel, und einem Theil des Peucker'schen Reckarcorps statt. Singheim heißt ein wöhlhabendes Pfarrdorf im babischen Kreise Baben, mit 3870 E.

Sinta-Banon, Fluf im Stoate Mlabama, munbet bei Coffeeville in ben Tombigbee

River.

1) Christian Friedrich, Schriftsteller und rationalistischer Theolog, geb. am 12. März 1750 zu Zerbst, wurde 1773 Diakonus in seiner Baterstadt, 1791 Brofessor der Theologie und Metaphysik am Gesammtgymnasium zu Anhalt, zugleich Consistorial- und Kirchenrath, sowie Baftor an ber Dreifaltigkeitetirche und ftarb bafelbft am 31. Jan. 1820. Er verfaßte etwa 50 Romane und religiöfe, moralische und paragogische Schriften. 2) Rarl Friedrich Ferbinand, ausgezeichneter Inrift, Entel tes Borigen, geb. zu Berbst am 25. Juni 1804, studirte die Rechte in Leipzig und Jena, wurde bann Abvotat in feiner Baterfladt, 1837 Brofessor in Gießen, 1841 Mitglied ber Lantebregierung und bee Lanbesconfistoriums in Deffau, trat 1847 in bas Lanbes. Directionecellegium bes Bergegthums Rothen und wurde Geh. Juftigrath, 1850 zweiter Prafitent bes gemeinfchaftlichen Oberlandesgerichte für Anhalt-Deffau und Rothen, 1853 alleiniger Praficent beffelben, ward 1862 in das Ministerium berufen, 1863 jum Birklichen Gebeimrath ernannt, betheiligte fich 1867 für Anhalt an ben Berathungen über ben Entwurf ber Rordbeutschen Bundesacte und starb zu Dessau am 2. Aug. 1868. Unter seinen Werken sind bervorzubeben bas "handbuch res gemeinen Pfanbrechts" (halle 1836) und "Das praftifche gemeine Civilrecht" (3 Bbe., 3. Aufl., Leipzig 1868).

Sinter, nennt man jede Incrustation ober jedes steinige Gebilde, welches sich aus einer wässerigen Auftösung trostallinisch ober rindensörmig absetzt, z. B. Stalaktiten (f. b.). Auch heiße Quellen bilden S., die meist aus Kalkalzen bestehen, seltener aus Rieselfaure. Wan unterscheidet vorzugsweise Ralksinter, Rieselsinter ober Quarzsinter und Eisen sinter ober Eisen pecherz. Der Ausbruck S. wird auch auf zussammengeschmolzene Massen angewendet, z. B. auf die durch den Blit halbgeschmolzenen Quarzkörner, die Blitzichten (f. b.). Sintern heißt beim Berghau, sesse Theile abssehen, gerinnen; dann tröpseln, besonders aus Erde und Gestein tropfweise quellen, das

her Sintermaffer, bas mit errigen Theilen geschwängerte Wasser.

Sinus (lat.), im Allgemeinen jede balbrunde flace over Bertiefung; in ber Trigonometrie bas Berhältniß ber in einem rechtwinkligen Dreied einem spipen Winkel gegensterliegenden Katheten zur Sypothenuse, während Cosinus das Berhältniß ber bem Winkel
anliegenden Kathete zur Sypothenuse ausdrückt. S. eines Areistrogens ober bes bazu gehörigen Centriwinkels, beißt die Hälfte ber Schne bes doppelten Begens oder Winkels,
ober die aus dem einen Endpunkte bes Bogens auf den, nach dem anderen Endpunkte gezogenen Halbmesser gefällte Senkrechte, gewöhnlich in Bruchtheilen bes als Einheit angenommenen Halbmessers ausgedrückt. S. totus ist der bei der Construction trigonometrischer
Taseln zu Grunde gelegke Halbmesser des Kreises; der S. versus entsteht, wenn man aus dem
Scheitel eines Winkels nit beliedigem Halbmesser einen Bogen zwischen seinen Schenkeln
beschreibt, und, von dem Endpunkte dieses Bogens auf dem ersten Schenkel, ein Perpendikel
auf den zweiten fällt.

Sioux, im weiteren Sinne, ist der Name einer großen Anzahl von indianischen Stämmen, welche sich zu einer ansgedehnten Sprachenfamilie bekennen und, im Siben der Atbahastas, auf der Bestseite des Mississippi bis zum Artansas, und den östlichen Abbang der Rochy Mountains entlang bis zum 43° nördt. Br. wohnen. Die S. im engeren Sinne oder Nau dowe sie so welcher Name ihnen von den Algenquins und den Franzesen gegeben worden ist, wohnen im Territorium Datota, von der Blue Earth. Gegend die zu den Rechy Mountains und nennen sich selbst Datotas oder Och ente Shateans, d. h. die Sieben Rathssener, weil sie sich in 7 verbilndete, aber unabhängige Stämme theilen. Die vier östlichen Stämme der S. sind unter den Namen Mendewahlant van oder "Gens du Lae", Bahtpatvan oder Bahfpatotan und Sisitvan bekantt. Der erstere von diesen ist der einzige, welcher Acerdau treibt; er nimmt im D. des Mississippi

fippi einen Landstrich ein, ber fich von Brairie bu Chien unter 43° nordl. Br. und 91° weftl. 2. bis junt Spirit Lake, unter 460 nordl. Br. und 930 weftl. 2., bingiebt. brei anderen bewohnen das Land zwischen dem Mississppi und St. Peter's bis in das Gebiet des Red River und des Winnipeg-Sees. Weuiger bekannt sind die west-Beniger befannt find bie westlicheren Stamme berfelben, Die Panttons, Die Panttoanons und Die Teton 6. Gie find Banberstämme und ziehen zwifchen bem Dliffiffippi und Dliffonri fublic bis ju 43° nordl. Br., und im B. bes Dliffiffippi zwifden 43 und 47° nordl. Br. umber. Diefe westlichen G. haben feit Alters ber einen fortwährenben Raubfrieg gegen alle an bem Diffouri und feinen Bufluffen wohnenden Indianer geführt, und Die oftlichen G. icheinen feit undenklichen Zeiten Tobfeinde ber Diilmans (Algonquins) gewesen gu fein. Ihre Bahl mird fehr verfchieben angegeben; man fchabt fie gegenwartig auf 23,000. In fruberen Beiten lebten die G., die zu den intelligentoften und friegerischsten Stämmen der Union gablen, an ben Quellfluffen bes Diffiffippi und bee nörblichen Red River, gegen fich aber von ba, die Chepennes vor fich ber brangend, weiter nach Gudweften bin. Ale treffliche Reiter und fühne Jager folgen fie im Sommer bem Buffel über bie Brarien, mahrend fie im Binter ihre Butten langs ben mit Bufch und Bald bestandenen Ufern ber Geen und Fluffe aufschlagen. Getrennt von Diesen G. lebte im Often berfelben, gang von Algonquine umgeben, ein Stamm am Late Diidigan, unter bem Ramen Binne bagoes befannt (von bem Frangofen Charlevoix l'uants genannt), ber fich felbst aber Sochung aro (Forellenindianer) nannte und fich bereits vor Anfunft ber Frangofen von ben übrigen G. getrennt haben muß. Bei seiner Bersetzung nach bem Westen gablte ber Stamm noch 4000 Ropfe. Bu biefen S. gehören auch die Affiniboins, b. h. Steinindianer, die namentlich auf dem Brairielande der Sastatdemah, im ehemaligen britischen Bubson's Bay-Territorium wohnen, und fich vor langer Beit von ben G. getrennt haben, weghalb fie von riefen Soba, b. h. Rebellen, genannt werden. Bu ben G. im weiteren Ginne werden bie Mine tart. Stämme gezählt, beren Sprache zwar vielfach von berjenigen ber G. abweicht, jedoch als zu demfelben Stamme gehörig betrachtet werten muß. Gie leben in Dörfern am Diffouri und in ber Nabe beffelben zwischen 47 und 480 nerel. Br. ihnen gehörenden Crow - (Araben-) Inbianer ober Upfarotas führen ein Banter-Leben und jagen füblich vom Diffouri awifden bem Little Diffouri und ben füröftlichen Bweigen bes Pellow Stone River. Die britte Gruppe ber G.-Indianer, Die füdlichen G., befteht aus 8 Stämmen, den Joways, Puncas, Omahaws, Ottoes, Diffouris, Ransas, Osages und Quappas, welche 4 oder 5 verwandte S.-Dialette sprechen. Ihre Jagdreviere behnen fich gegen ben Diffouri aufwarts bis zu ben Roch Mountgins aus. Ueber ihre Sprache haben Riggs (Bafbington 1852) und von ber Wabeleny (Leipzig 1852) geschrieben. Bgl. Sanden, "Contributions to the Ethnography and Philology of the Missouri-Valley" (Bhiladelphia 1862).

Sionz. 1) County im nordwestl. Theile des Staates Jowa, umfast 750 engl. D.-W. mit 576 E. (1870), davon 42 in Deutschland geboren; im J. 1860: 10 E. Hauptert: Lincoln. Republik. Majorität (Bräsidentenwahl 1872: 193 St.). 2) Townships in Jowa: a) in Harrison Co, 644 E.; b) in Phymouth Co., 311 E.

Siong City, Township und Bostorf in Woothury Co., Jowa. Das Bostorf ist ber hauptort res County, liegt am östl. User bes Missouri River und am westlichen Endpunkt ber Jowa-Zweigbahn ber Illinois Central- und am nörbl. Endpunkt ber Sity-Bacisic-Cisenbahn, ist ber Endpunkt ber ben Missouri River befahrenden großen Dampsichiffe, mit 3401 E.

Sloug River, Blug im Staate Minnefota, mundet nach einem Laufe von 300

engl. Dt. in ben Diffouri River.

Sisug Balley, Township in Union Co., Territorium Datota; 558 E.

Sipahis, f. Gpahis.

Siphnos, jett Sipheno ober Sifanto, eine zu ben Chkladen Griechenland's gehörige, 2 g. O.-M. große Insel mit 5700 E., ist fruchtbar, treibt Hanvel und versertigt namentlich Kattune und Strobhüte. Im Alterthum war die Insel ihrer Gold- und Sisberbergwerke wegen berühmt. In der Mitte der Insel liegt der Hauptort Apollonia ober Stawri mit 1200 E.

Sipsys, Sepons ober Seapons, beißen die von ben Englandern in Oftindien aus Eingeborenen des Laudes gebildeten Truppen, deren Zahl im März 1870: 120,173 Dt. betrug, außer ber eingeborenen Bolizei und ben Contingenten indischer Fürsten.

Sippichaft (vom altdeutschen sip, b. i. Stamm ober Stammvater), heißt die Blutsverwandtschaft. Sippe nennt man fammtliche Blutsverwandte eines Stammes. Durch ben Forscher Oken in bie Naturwissenschaft eingeführt, bezeichnet Sippe (lat. genus) eine Gruppe einzelner verwandter Arten (species); mehrere Sippen bilden eine S. (familia), eine Reibe S.n eine Zunft (tribus).

Sipfet ober New River, Flüffe im Staate Alabama: a) entspringt in Marion Co., fließt sudwestlich und ergießt sich in Sumter Co. in den Tombigbee River; b) entspringt in Walter Co. und fließt sudöstlich in den Dlulberry Fort des Black Warrior

River.

Sir (engl., vom franz. sieur, b. i. herr), bei ben Anglo-Amerikanern bie Anrede an Bersonen mannlichen Geschlechts, ebenso bei ben Englandern, mit Ausnahme berzenigen, bie Lordsrang haben. Außerdem ist S. in England Titel ber Baronets und Anights, welcher immer bem Taufnamen vorgesett wird, z. B. Sir Robert Beel. In Frankreich rebet man

mit Sire die Könige und Raifer an.

Sirach (eigentl. Je fus, ber Sohn bes Sirach), ein Jube zu Jerusalem, um 200 v. Chr., schrieb in hebräischer Sprache bas "Buch Jesus S.", eine Sammlung von Sprücken, bie ein Eutel von ihm (130 v. Chr.) in's Gricchische übersetzte. Roch zu hieronymus' Zeit soll bas hebräische Original vorhanden gewesen sein. Das Buch, das tie Lateiner "Ecclesiasticus" nannten, gibt in Gemäßheit tes Gesetzs Anweisungen zu einem Ichova wohlgesäligen Leben. S. entlehnte seine Sprücke theils aus anderen Sammlungen von Gnomendichtern, theils schöpfte er dieselben aus eigner Beobachtung. Den besten Commentar hat Friessche geliesert (Leipzig 1859).

Sirageja, f. Gpratus.

Sir=Darja oder Syr-Darja, der Jaxartes der Alten und Seihun der Araber, ein Binnenfluß Afiens, entspringt im Kirgisischen Ala-Tau im SD. des Isht-Kul, ein Kleinerer Quellarm aus dem kleinen Song-Kul. Beide vereinigt fließen in einem breiten Bette und verstärken sich durch verschiedene, bedeutende Rebenflüsse. Ben Khodichend die Turkestan strömt der S. nordwestlich und zwar längs der Sandwüsse Kuzyl-Kum (d. i. Rother Sand), welche sich im D. des Aral-Sees ausrehnt. Er nimmt hier 3 große, von D. nach W. strömende Flüsse auf. Bei Fort Perowsty theilt er sich in 3 Arme. Bon der Theilung an erstreckt sich die Wüste Kera-Kum (Schwarzer Sand) nach NW. Der Unterlauf die zum Aral-See, an dessen User die Russen das jetzt verlassene Fort Aralst angelegt haben, ist in neuerer Zeit durch russ. Expeditionen genauer bekannt geworden. Im Unterlaufe theilt sich der S. in mehrere Arme, welche große Inseln umschließen. Die Userlandschaften werden von zahlreichen Kirgisenhorden durchzogen.

Siron (Urmmold), eine Gattung aus ber Untersamilie der Fischmolde, hat 2 Beine mit 3 oder 4 getrennten Zehen, Leib aalförmig, lebt in stehenden Gewässern der sürlichen Staaten der Union, besonders in South Carolina und in Georgia. Die bekannteste Art ist: S. lacortina, 3 Fuß lang, schwärzlich mit hellen Seitenstreisen, bildet nach seinem inneren Bau den Uebergang von den Reptilien zu den Fischen und nährt sich von Insetten, Würmern, Frosch- und Fischeiern. Zwei andere Arten sind: S. intermedia und S. striata.

Sirenen (griech. Seirenes, die Tonenden, Fesselnden) hießen im griedischen Alterthum Jungfrauen auf einer Insel im westlichen Meere, welche durch ihren lieblichen Mefang die Borübersahrenden herbeilodten und in's Berderben brachten, indem ihre Stimmen die Schiffer an das gefährliche Ufer zogen. Odusselnes verstopfte, der Sage nach, seinen Gefährten die Ohren mit Wachs und ließ sich selbst an den Mastbaum seines Schiffes binden, um der Gefahr zu entgehen. Homer nimmt zwei S. an, dei Späteren sind es drei, deren Namen verschieden angegeben werden, meist mit Bezug auf ihren Gesang. Als die Argonauten am Sitze der S. vorbeisuhren, sang Orpheus einen Gegengesang. Da sie, einer Weissaung zusolge, nur so lange leben würden, als die Jemand, unverlodt von ihrem Gesange, vorübergeschifft sei, so stürzten ste sich hierauf in's Meer und wurden zu Klippen.

Gir Francis Drafe's Bay, Deerbufen an ber Rufte von California, 30 engl.

DR. nordwestl. von Gan Francisco.

Sirius (griech. Seirios, von seiros, brennend), ober Bunbs ftern, ift nach ber Sonne ber und nachfte und hellftrablenbfte Fixftern im Sternbilbe bes Großen huntes, 4 Billionen

Meilen von ber Erbe entfernt.

Sirocco, (ital. Scirocco), ein von der afrikanischen Rufte herwehender, brückend beißer, heftigen Schweiß und außerordentliche Ermattung erregender, austrocknender Sürostwind, welcher besonders im Frühjahr, zuweilen auch im herbst, in Sicilien, Unteritalien, auf Malta und den Jonischen Inseln weht. Er hält gewöhnlich 36—40 Stunden an, in geringerer Stärke 14—20 Tage. Obgleich er Gräser und andere Gewächse rersengt und auch auf das thierische Leben höchst nachtheilig einwirkt, so wird er boch dem Menschen nur

in feltenen Sallen toblich; auf Barometer und Thermometer ubt er einen verhaltnigmäßig unbedeutenden Ginfluß aus. Dan balt ben G. für einen zerfprengten, burch feinen Beg fiber bas Mittelmeer gemilberten Samum (f. b.). Dem S. ahnlich, aber weniger heftig als dieser, ift ber Solano in Spanien.

Sirona ober Serena, Lownship in La Salle Co., Illinois; 1076 E.

Sirventes (vielleicht vom lat. servientes, von servire, bienen) hießen in Frankreich Gedichte, die ursprünglich im Dienft ber Beiligen und ber Jungfrau Maria, fpater auch im Dienfte weltlicher Herren und Damen gedichtet wurden, oft aber auch Spottlieber auf Die-

Befonders reich an S. ift die Poefie der Troubadours (f. b.).

Sifal, mericanischer Safenort an ber Nordfuste ber Salbinfel Ducatan im Golfe Die Bollbehörden find 1871 von hier nach dem 25 engl. Meilen öftlich lievon Mexico. genden Progreso (f. d.) verlegt worden. Diesem Orte verdantt ber von hier ausgeführte Sifal-Banf ober Benequen feinen Ramen, eine Fafer, aus bem Blatte ber Agave Sisalina gewonnen, welche in Pucatan in ausgebehntem Dage gebaut, hauptfachlich nach ben Ber. Staaten verschifft und ju Tauwert verarbeitet wird.

Sistinon, County im nordöstlichen Theile bes Staates California, umfaßt 8500 engl. D.=M. mit 6848 E. (1870), baron 241 in Deutschland und 66 in ber Schweiz geboren; im J. 1860: 7629 E. Das Land ist bergig (Mount Shasta), in den Thälern fructbar. Hauptort: Preta. Republit. Majorität (Brafibentenwahl 1872: 46 St.). Sisley's Grove, Boftborf in Linn Co., Jowa.

Sismometer ober Seismometer (vom griech. seismos, Erschütterung, Erberschütterung), Erbbeben meffer, ein von Salfano in Reapel (1784) erfundener Apparat jum Deffen ber Erbftoge, bei bem ein mit Farbe getrantter Binfel Die Starte und Rich. tung ber Erbericutterung auf einem Papier abzeichnete, baber auch Seismograph ober Sismograph genannt. Bei bem von Cacciatore hergestellten Erbbebenmefser zeigt das, aus Rinnen in größerer ober geringerer Stärke ablaufende Quecksilber die Größe und Richtung ber Erberschütterung an. Rreil's G. (1855 erfunden) besteht ans einer Benbelftange und einem mit biefer in Berbindung ftebenben Uhrwert, wobei Bleistiftstriche Richtung, Beginn und Starte der Erschütterung angeben. Balmieri's

S. beruht ebenfalls auf ber Bewegung des Quedfilbers.

Sismondi, Zean Charles Leonard Simonde be, Publicist und Historiter, geb. am 9. Mai 1773 zu Genf, ging 1793 nach England, wandte fich dann, nachdem er, in feine Baterstadt zurückgekehrt, wegen Unterstützung eines Berfolgten mit Geld und Gefangnig bestraft worden war, nach Toscana, wo er ebenfalls eine langjährige haft zu erleiden hatte, und ging bann wieder nach Genf, wo er am 25. Juni 1842 starb. Unter scinen Berten find ju nennen: "Histoire des republiques italiennes du moyen-age" (neue Ausg., 10. Bbe., Baris 1840), "Histoire de la renaissance de la liberté en Italie" (2 Bbe., Paris 1832), "Histoire des Français" (31 Bde., Baris 1832-43), "Histoire de la chûte de l'Empire Romain etc." (2 Bbe., Baris 1835, beutsch von Lindau, Leipzig 1836), ber hiftorische Roman "Julia Severa, ou l'an 492" (3 Bbe., Paris 1822, deutsch von Di. Müller, 2 Bbe., Leipzig 1822), bas literarbiftorifche Wert "De la littérature du Midi de l'Europe" (4. Aufl., 4 Bbe., 1840, beutsch von Hain, 2 Bbe., Leipzig 1845) und tas nationalöfenomifche "Nouveaux principes de l'économie politique" (neue Hufl., Baris 1827).

Siffon, Township in Howell Co., Miffenri; 430 E.

Siffenbille, Bostdorf in Kanamha Co., West Birginia. Sifter's Creef, Flug im Staate New York, mundet in den Lake Erie, Erie Co.

Siftersville, Bostdorf in Thler Co., West Birginia, hat 364 E. und treibt leb-

haften Bandel mit Rohlen und Gifen.

Siftawa ober Schistow, Stadt im türkischen Ejalet Tuna, Bulgarien, liegt an der Donau gegenüber Simnita, auf einer wellenfermigen Sobe, treibt lebhaften Sanbel und Beinbau und hat 20,000 E., welche Leber- und Bamwollfabrication, Sanbel und Schiff-Bistorisch benkwürdig ift G. burch ben Frieden vom 4. Aug. 1791 zwischen Defterreich und ber Türkei. Etwa 2 M. unterhalb G.s, an ber Mündung ber Jantra in bie Donau, liegt ber Ort Cervena, bekannt burch ben Sieg ber Ruffen über bie Titrfen (7. Sept. 1810).

Siftrum (agopt. Kemkem), ein, ber Sage nach, von Ifis erfundenes, musifalifches Rlapperinstrument ber alten Aegypter von bunnem Metallblech; es ift länglichrund, oben gewölbt, unten etwas fomaler, in ber Mitte bobl, ber Breite nach von 4 Detallftaben burchschnitten und mit einem handgriff versehen. Das G. wurde bei der Feier ber Isisseste

gebraucht und kommt in habesch noch hente vor.

Sijphios, ber griech. Sage nach ein Sohn bes Mealus, Erbauer und König von Ephyra (Korinth) heißt bei homer ber gewinnsüchtigfte ber Menschen und gilt überhaupt als verschlagen und sollecht. Er wurde in ber Unterwelt baburch bestraft, daß er einen Felsbied einen hohen Berg hinausmälzen mußte, der stets, sobald er ihn auf die Höhe gebracht, wies der hinabrollte. Die Ursache bieser Strafe wird verschieden angegeben; nach Einigen soll er die Pläne der Götter verrathen, Reisende räuberisch überfallen, den Zeus, als er bes Aesopus Tochter Aegina verführt hatte, an den Bater derselben verrathen haben u. s. w.

Sitta, Sitch a ober Baranow. 1) In fel an ber Ruste bes Territoriums Alaska, bes früheren Russisch-Rorbamerika, und mit diesem zusammen 1867 von den Ber: Staaten durch Rauf erworden, ist unsruchtbar und mit Hichtenwaldungen bedeckt. 2) Stadt an der Bestseite der Insel, 1705 gegründet, mit ungefähr 1500 E., worunter gegen 1000 Indianer, hat einen guten Hasen und treibt bedeutenden Handel mit Fischen und Pelzwerk. S. hat nur 60 heitere Tage im Jahre; die mittlere Temperatur ist im Sommer 10° 6' R.

Die Stadt wirb von einer ftarten Citadelle vertheidigt.

Sitte heißt im Allgemeinen die zur Gewohnheit gewortene Art und Weise bes Treibens und handels beim einzelnen Menschen wie bei ganzen Bölkern; im Besondern die gute, ben Natur- und Staatsgesetzen gemäße Lebensart, die Gestitung. Sittlichte it ift im weiteren Sinne die sittliche Beschaffenheit, das sittliche Berhalten eines Menschen, mag derselbe sittlich gut oder sittlich böse seichnet aber im engeren Sinne das sittlich gute, aus reinen Gesinnungen hervorgehende Berhalten des Wenschen. Bei einem wilken Belke kann beim Mangel aller Gestitung doch strenge Sittlichseit herrschen. Das Sittensgese vor Moralgeset ist der Indegriff aller Gesetze ber reinen praktischen Bernunft, denen sich der Mensch aus freier Liebe zum Guten unterzuordnen hat. Sitten egeln sind allgemeine Grundsätze des sittlichen Berhaltens.

Sitten (franz. Sion), Hauptstadt des Districts S. des schweizer. Kantons Wallis mit 4895 E. (1870), in der schönsten Gegend des Rhonethales, 1125 F. hoch am Rhone und an der Sionne gelegen, hat eine schöne Kathedrale und die zierliche St.-Theodulsstriche. Auf einem Felstegel erhebt sich die Ruine des 1492 erhauten, 1768 ausgebrannten bischöflichen Schlosse Tourbillon, unterhalb derselben das Schloss Baleria, jetzt ein Priesterseminar, mit der im 9. Jahrh. gegründeten Katharinenkirche. Ein drittes bischöf-

liches Schlog mar Dajoria, feit 1788 ebenfalls burch Feuer vermuftet.

Sittenpolizei nennt man das System von Maßregeln, welches der Staat gegen öffentliches Aergerniß, wie bas Ericheinen in truntenem Buftande, gegen Thierqualerei, Berleitung jur Unfittlichkeit burch Berbreitung unfittlicher Schriften, inebefondere gegen Die Broftitutien, in Anwendung bringt. Allerdings ift die Abschaffung rober und unsittlicher Gebräuche, sowie der Schut der öffentlichen Moral überhaupt Sache des Staates, aber sehr verschieben ift bie Art und Beife, wie in ben einzelnen ganbern in biefer Richtung verfahren wirb. In einigen ist bas Sichpreisgeben zur Unzucht gegen Entgelt ganz verboten, in anderen unter Controle gestellt; in England wird ber Sabbat auf's Strengfte aufrechterhalten; in ben New Englandstaaten follen die strengsten Temperenzgesete bie Unmäßigkeit im Genug geistiger Getränke beseitigen; in China erstreckt sich ber Zwang bes Schidlichen bis auf bas Kleinste. Es ist aber bei Maßregeln, wie die eben angeführten, stets die Gefahr vorhanden, bag bie burch fie herbeigeführten Bustande beuchlerischer Ratur find, binter benen fich bie Unfittlichkeit nur beimlicher und verführerifder verbirgt. Bgl. R. Dobl, "Die Bolizeis wiffenschaft" (Bb. 2, 2. Aufl., Tübingen 1844); Dufour, "Histoire de la prostitution" (6 Bbe., Baris 1855), und Ave-Lallemant's Artifel in Rotteds und Belder's "Staatelexiton" (3. Aufl., Bb. 13, Leipzig 1865).

Situation (vom lat. situatio, Lage) nennt man in der Romandichtung und in der Boefie die Lebenslage, in welcher fich die dargestellte Persönlichkeit zu bethätigen hat. Situationsfläche heißt biejenige Ebene, welche beim Defilement eines Festungs-wertes im Gedanken, vom höchsten Punkt einer nahen Anhöhe nach dem durch das Festungs-

werk zu schütenden Terrain gelegt wird.

Stuationszeichnen ober Planzeichnen ift bie Darftellung einer Gegend ober eines Theiles berselben in einem ihr mathematisch ähnlichen Grundriß. Erstredt sich dieser Plan nur über eine Kleine Terrainstrede, ist er nach einem großen Maßstab entworssen und betrifft er besonders Baulichkeiten, so heißt berselbe Bauplan (Bauriß), zu dem auch Festungspläne gehören, insofern sie nicht zugleich den Plan der umliczgenden Gegend umfassen. Erstredt sich der Plan über eine ganze Gegend, so wird er Situationsplan genannt, ein nach verzüngtem Maßstabe unter 1:100,000 entwerssener Grundriß eines Theiles der Erdobersläche mit Angabe der Choros und Hoperegraphie,

ber Terrainbeschaffenheit, Bewachsung, Bebauung u. f. w., int Unterschied von ber Landtarte, bei ber die Berjungung bedeutender ift. Nach bem Zwed bes Planes zerfallen biefe wieber in: a) ofonomifche Blane, welche nicht nur den Umfang, fondern auch die Gute ber vorgezeichneten Grundftude angeben und im großen Dafftab, entweber ju 1/2000 ober höchstens 1/1500 Maßstab gezeichnet werden; b) Eifenbahnplane, welche zur Beranschlagung der Kosten des Bankörpers angefertigt werden. Man wendet niest den Maßstab 1/5100 oder 1/10000 an. Zu Eisenbahnplanen gehören ein Situationsplan vom Terrain, auf welchem die Bahn erbaut wird, ein Profilriß der ganzen Bahnlange, ein solder fur bie Ansführung bes Blanums, fpecielle Blane ber einzelnen Bauwerte; c) militarifde Blane find nach einem Heineren Dagftabe gezeichnet und follen ein Bild ber Oberflache bes Lantes, insofern fie jur Bertheidigung wichtig ift, geben, baber bie Grabation und Einzelheiten ber Bergabhange, bie Gewässer, Damme, hölzernen und fteinernen Bruden, Furten, Bege und ihre Beschaffenbeit, Biefen, Gumpfe, Balber, Geen, Stabte, Dorfer, ob fie von Stein ober Bolg gebaut und mit Baunen ober Mauern umgeben find, und alle von Beitem in's Auge fallenten Buntte, wie einzelne Baume, Rapellen, Begweifer, Grengfteine, Rreuge u. bgl. genau verzeichnen. Um biefe einzelnen Terraingegenftanbe von einander ju unterfceiben und bie Befchaffenbeit fur militarifche Beziehungen erkennen zu lassen, hat man Zeichen (Signaturen) eingeführt, welche bei ben verschiedenen Armeen verschieden find und in zweierlei Art, entweder in schwarz oder in Farben, jur Ausführung tommen. Die hiftorifche Entwidelung ber Terrainbarftellung fteht mit ber Geschichte ber Kriegekunft in engem Busammenhange. Da man früher gu Schlachten ebenes Terrain aussuchte, fo war Die Darftellung ber Unebenheiten nicht von Bichtigkeit. Bei ber fteigenben Ausbildung ber Kriegsfunft, bie in ber geschidten Benutung der Unebenheiten des Terrains bas Uebergewicht zu erlangen lehrt, wurde eine getreue, überfichtliche Darftellung bes Terrains erforberlich. Gine miffenschaftliche Behandlung ber Lehre vom Situationszeichnen brachte ber Sachse Lehmann feit 1797 jur Geltung. Er fette die Beleuchtung für die Terrainerhebung ale eine fentrechte vorans, woraus hervorgeht, daß die Flachen ber Abhange, je mehr fie geneigt find, von einer geringen Bahl fenkrechter Linien getroffen werden und demnach eine geringere Beleuchtung haben. Die Deutschen und Ruffen führten diese Methote bald ein, später wurde auch in Defterreich, Frankreich, England, Nordamerika auf ahnliche Beise gezeichnet. mifche Zeichnungen läßt fich biefe Manier ebenfo gut anwenden wie fur militarifche. ber Schraffirung nach ber ermahnten Methode hat man auch eine weichere und unbestimmtere Art burch Kreibe ober Tuschtone angewendet. Bielfach zeichnet man jest die Gegenftanbe eines Plans aus ber Bogelperfpective, jedoch auch mit verschiedenen Farbentonen.

Sium (engl. Water-Parsnip), eine zu ben Umbelliferen (Parsley Family) gehörige Bflangengattung, umfaßt ausbauernte Sunipf- ober Bafferpflangen, mit niehreren giftigen Arten, gezacten ober gezähnten Blattern und weißen Bluten. Arten in ben Ber. Staaten: 8. lineare, 2-4 Fuß boch, mit tugelförmiger, ölhaltiger Frucht; gang allgemein an Bemaffern ober feuchten Blaten; B. latifolium, aus Europa, 2-3 Fuß hoch, mit bem Sellerie abnlicher Burgel, an Graben und Bachen; 8. Carsonii, 1-2 fuß boch, mit länglichovaler, ölhaltiger Frucht; wächst auf Rieberungen an Fluffen ober in fliegendem Baffer in Benniplvania (Bocono-Mountain), Connecticut u. f. w.; S. angustifolium, 9-20 Boll boch, mit fast chlindrifcher Frucht und fparlich gezahntem Relch, an feuchten Platen in Massachusetts, Michigan, Juinois und westwärts; kommt auch in Europa vor.

Siuslam, Township in Lane Co., Dregon; 240 E. Sinslam Miver, Flug im Staate Dregon, entspringt in Lane Co. und milnbet nach einem westl. Laufe, in welchem er bie Grenze zwischen ben Counties Douglas und

Lane bilbet, in ben Stillen Dcean.

Stut oder Shut (bas alte Lycopolis), sonst die Hanptstadt von Oberäghpten (Said), jest die Hauptstadt eines der beiden Gouvernements, in welche Said getheilt ist. Die Stadt bat 25,000 E., 15 Dofcheen, fone Garten und einen Balaft 3brabim Ba-[ca's; fie ist Hauptstation für Karavanen aus Nubien und Suban und treibt ziemlich bebentenben Banbel.

Siva, f. Indifche Religion.

Siwah, eine bem Bicekonig von Aegyten unterworfene Dafe in ber Libbichen Büfte, im Alterthum die Dafe des Inpiter Ammon (ägppt. Amun-Ra), ift 2 g. Dt. lang, 1/2 MR. breit, hat gegen 8000 E. und besteht aus einem von Bergen umschlossenen, von Seen und Fluffen bewäfferten, fruchtbaren Thale. Die Dafe murbe 1820 von Dehmed-Ali erobert und zehlt jährlich 10,000 fpan. Thir. Tribut an Aegypten. Der hauptort Agharmi

C .- 2. X

liegt auf einem fleilen Felfen und hat Refte alter Tempel und gewaltiger Mauerwerte, u. a. ein foloffales altes Thor, mahricheinlich ein Ueberreft bes Ronigspalaftes, welcher an bas, burch sein Dratel berühmte Ummonium grenzte.

Sig Mile. 1) Township in Bibb Co., Alabama; 709 E. 2) Township in Franklin Co, Arkansas; 880 E.

Sir Mile Run, Boftborf in Somerfet Co., Rem Jerfen.

Sir Bound, Township in Warren Co., North Carolina; 930 E.

Sixtinifde Rapelle, Die Rapelle im Batican ju Rom, von Baccio Bintelli (1437) unter Bapft Sirtus IV. erbaut, ift 132 F. lang und 44 F. breit, und burch bie Deden- und Altargemalbe von Dichel Angelo berühmt. Das Dedengemalbe ftellt Abschnitte aus bem Alten Testamente, und bas Altargemälde bas Jüngste Gericht bar. Un Erfteres ichließen sich die ebenfalls von Michel Angelo gemalten Propheten und Sibhlen (12) an. Außerbem ift bie G. R. mit Fresten von verschiedenen Meistern ber Florentinischen Schule geschmudt, Scenen aus bem Leben Chrifti und Mofes barftellend. Die meisten firdlichen Feierlichkeiten, bei benen ber Papft felbft mitwirkt, befonders Die ber Charwoche, werden in ber S. R. abgehalten.

Sixtinische Madonna (Wadonna di San-Sisto), eins der kerühmtesten, wenn nicht bas berühmteste Gemalde Rafael's (f. b.), stellt die heil. Jungfrau mit bem Rinde in ben Wolten stehend, ihr zur Rechten ben beil. Sixtus, zur Linten bie beil. Barbara und zu Füßen zwei Cherubim, bar. Das Gemalbe befindet fich in einem befonderen Zimmer ber Dresbener Galerie und wurde 1753 fur 9000 Bio. Sterl. vom Aurfürsten von Sachfen

angefauft.

Sixtus ift der Name von 5 Bapften: 1) S. I., eigentlich Apft u 8, 120—129, wird von der Kirche als Märthrer verehrt. 2) S. II., wurde 257 als Nachfolger Des Stephanus gewählt und 258 während der Berfolgung des Balerianus hingerichtet. 3) S. III., 432-40, sendete ben St. Patricius nach Frland. 4) S. IV., bieß eigentlich Franc. b'Al-bescola della Rovere, geb. am 22. Juli 1814, trat in den Franciscanercorden, deffen General er murde, ward vom Papft Paul II. jum Cardinal erhoben, nach teffen Tob 1471 selbst Bapst, ließ 1480 die Inquisition in Spanien einführen, erbaute die Sirtinische Kapelle, die Tiberbrücke und eine große Wasserleitung, huldigte aber bem Acpotismus und starb am 12. Aug. 1484. 5) S. V., ber berühmtesse und ale Regent ber größte unter ben Bapsten ber letten brei Jahrh., hieß eigentlich Felix Peretti, geb. am 18. Dez. 1521 ju Grotte a Mare, unweit Montalto in ber Mart Ancena, trat 1534 in ben Franciscanerorden, wurde 1544 Lehrer des Kanonischen Rechtes in Rimini, ging 1546 in gleider Cigenschaft nach Siena, ward 1556 Borsicher ber Franciscanerschule in Benedig, 1557 Generalinquifitor, unter Bapft Bins V. Generalvicar bes Franciscanerorbens, Bifcof von Fermo und Beichtvater Des Bapftes, 1570 Carbinal, nannte fich fortan Dontalto, gelangte 1585 auf den Heil. Stuhl, unterbrückte das Banditenwesen im Kirchenstaat, förberte Aderban und Industrie, verschönerte Rom burch ben großen Obelist auf bem Plate ber Betersfirche, die Ruppel ber Betersfirde, bas Spital an ber Tiber, erbaute bie Bafferleitung Aqua-Felice, grundete viele Bildungsanstalten, wie tie Universität zu Fermo, bas Collegium bes beil. Bonaventura für junge Franciscaner in Rom und bas Collegium Montalto ju Bologna, stiftete Die Baticanische Bibliothet, feste Die Anzahl ber Carbinale auf 70 fest und verpflichtete alle tatholifchen Bijdofe innerhalb 3, 5 ober 10 Jahren einmal nach Rom zu kommen. In feinen Bemühungen, fich die auswärtigen Machte dienstbar zu machen, war er nicht immer glücklich. S. war ein Mann von großer Umficht und Entschlossenheit, von außerordentlicher Geschäftstenntniß und Thatigteit, berühmt durch seine witigen Antworten, mehr gefürchtet als geliebt, ließ fich mehr von politischen als religiesen Rücksichten leiten uut starb am 24. Aug. 1590, wie man, jedoch ohne genügende Beweise, vermuthete durch Gift, das ihm auf Beranlaffung des durch feine hinneigung zu Frankreich erbitterten spanischen Sofes gereicht worden sei. S. schrieb ein Bert über Die mystifche Theologie und bas fog. Golbene Register, einen Auszug aus Aristoteles und Averhoes, und gab rie Werke bes Ambrofius heraus. Bgl. C. Tempesti, "Storia della vita e gesti di Sisto V." (2 Thle., Rom 1754); Lorent, "S. und feine Zeit" (Maing 1852), und besonders Hubner (ehemaliger Botschafter Defterreichs in Baris und Rom), "Girtus V." (2 Bbe., Leipzig 1871; Die franz. Driginalausgabe erschien in 3 Brn., Paris 1870).

Sizemore's, Township in Sanford Co., Alabama; 242 E. Sfager:Rad (engl. Sleeve), ein Arm ber Norbice, welcher fich zwischen ben parallel binftreichenden flachen Ruften von Jutland und der fteilen und tief eingeschnittenen Rufte Norwegens und Schwebens in einer Breite von 15-20 M. und in einer Lange von 30 M. hinzieht und die Nordsee mit bem Kattegat verbindet. Die Schifffahrt im G.-R. ift nicht ohne Gefahr. Die durchschnittliche Wassertiefe beträgt 60—100, an der norwegischen Kufte bis 200 Faden.

Stagit River, Fluß in Brit. Columbia, munbet in Bhatcom Co., Territorium Bafbington, nach einem subweftl. Laufe von 100 engl. Dt. in ben Buget Cound.

Stalbe heißt ein altnordischer Dichter (skalld); insbesondere nennt man S.n diejenigen, welche aus der Dichtkunst (skalldskapr) einen Beruf machten. Die eigenthümliche, dunkle und bilderreiche Dichtersprache, welche in der jüngeren "Edda" die "Skalda" lehrt, mußte für die Composition der Staldenlieder besonders erlernt werden. Die S. lebten, ähnlich wie die französischen Troubadours, an den Höfen der Häuptlinge und Fürsten, deren Thaten und Ruhm sie besangen. Bon den Stalden lieden lieden haben sich nur wenige erhalten; die große Bahl der Bruchstüde sindet sich theils in der jüngern "Edda", theils in Snorri Sturluson's (s. d.) "Heimskringla". Das "Skalldatal", welches sich in der Handschrift der jüngeren "Edda" zu Upsala aus dem 13. Jahrh. vorsindet, ist ein Berziechnig der berühmtesten S.n Norwegen's und Island's.

Stalit ober Groß. Stalit, jum Unterschiede vom gegenüberliegenden Rlein. Stalit, Stadt von 2500 E. im böhmischen Kreise Röniggrät, an der Aupa und der Josephstadt. Schwadowitzer Eisenbahn gelegen, ist historisch dentwürdig durch den Sieg des preuß. Generals Steinmet über den Erzherzog Leopold (28. Juni 1866). Die Desterreicher nennen auch das Gesecht bei Nachod, welches am Tage vorher stattsand, das Gesecht bei S. Auf dem Schlachtselbe haben das 5. österreichische Jägerbataillon und das preußische Königs. Grenadierregiment Rr. 7 ihren gefallenen Wassenbrüdern Denkmäler er-

richtet.

Stamander, Fluß in ber troischen Ebene, an ber Bestäfte Rleinafiens, ber wegen ber gelben Farbe feines Wassers ben griech. Beinamen Lanthos (b. i. gelb) führte. Er entspringt mit 2 Quellen auf bem Berge Joa, fließt nordwestlich durch die Ebene und nundet in ben Hellespont. Er wird vom Homer vielfach erwähnt. Sein jetiger Name ist Stamandria, gewöhnlicher aber Mentere-Schu.

Stamania, County im sublichen Theile des Territoriums Bafbington, umfaßt 250 engl. Q.-M. mit 133 E., davon 2 in Deutschland geboren; im J. 1860: 173 E. Das Land ist gebirgig, von der Cascade Range durchzogen, deren höchste Spite eine Höhe von 13,330 F. erreicht, und in den Thälern fruchtbar. Hauptort: Cascades. Liberal.

bemotr. Majorität (Congregwahl 1872: 43 St.).

Staneateles, im Staate New Port. 1) Lanbfee im SB. von Ononbaga Co., 16 engl. Dt. lang und 2 breit. 2) Township und Bostdorf in Ononbaga Co., 4524

E.; das Bostdorf hat 1409 E.

Slanderbeg, berühmter albanischer Held, der als Georg Kastriota und Sohn des Fürsten von Aemathia in Albanien im J. 1414 geboren wurde, kam im Alter von 9 Jahren als Beifel mit feinen brei Brubern, welche in ber Folge vergiftet murben, in ben Serailbienst des Sultans Murad, der ihn befchneiden ließ und zum Moslem erzog. Er gelangte an hoben Chren und erhielt ben Beinamen Istenberbeg, b. h. Fürft Alexander, erzwang sich aber, als Murab nach dem Tode seines Baters dessen Fürstenthum einzog, vom Staatssetretar bes Sultans einen Befehl an ben Commandanten ber Festung Kroja in Albanien, bem Borzeiger ben Blat anszuliefern, entfloh bann in feine Beimat, sammelte eine Schar von Anhangern, ließ fich Die Festung übergeben, beren Befahung im Schlafe niedergemacht murbe, mar binnen 30 Tagen herr bes Landes und murbe von den übrigen albanischen Fürsten, die ihm Tribut gabiten, als Oberherr anerkannt; folug mehrfach bie ihm entgegenrudende, turfifche Uebermacht, und hielt fich auch gegen Murad, ber ihn 1449 mit 100,000 Mann angriff und 1450 erfolglos Kroja belagerte. Auch Mohammed II. richtete nach Murab's Tobe nichts gegen S. aus, mußte ihn vielmehr im J. 1461 als herrn von Albanien anerfennen. Rach brei Jahren brach ber Rrieg, infolge Friedensbruchs feitens G.'s, ber fich im Intereffe eines vom Papft ausgeschriebenen Rreuzzugs bazu hatte überreben laffen, auf's Reue aus, und wiederum blieb G. Gieger über Die beften turtifchen Nachbem S. am 17. Jan. 1466 gestorben mar, bauerte ber Feldherren und Beere. Kampfnoch 12 Jahre und endete mit der Unterwerfung Albanien's unter die türkische Herrjoaft.

Standinavien, die größte halbinfel im Norden Europa's, von 22'/,0—49° öfil. L. und 55'—71° nördl. Br., zwischen bem Eismeere, dem Atlantischen Ocean, der Nordsce, dem Stager-Rack, Kattegat und der Ofifee gelegen, umfaßt mit Einschluß des zu Rufland ge-hörenden Theiles 16,000 D.-M. Ueber das Weitere f. die Geographie von Schweden

und Rorwegen. In politischer Beziehung rechnet man auch Danemart zu ben Standinavischen Reichen, beren innigere Bereinigung seit Jahren bas Biel einer ftandinavischen, auch wohl pan-ftandinavisch genannten Partei ift.

Stanbinabifde Sprachen,f. Morbifde Sprachen und Literatur.

Stat, ein in Sachsen und Thuringen, Deutschland, sehr beliebtes Kartenspiel, welches von 3 Personen mit der deutschen Karte von 32 Blättern gespielt wird. Die Mitspielenben empfangen je 10 Blätter, und zwei, besonders hingelegte Blätter bilden den S., welche Benennung vielleicht mit dem ital. scatto, scattare (abspringen, fortschnellen) zusammenhängt, weil jene beiden Blätter, wie beim Tarok (f. d.) zum Bertauschtwerden (Scatiren)
bestimmt sind. Bgl. S. v. F., "Die Grundlage des Statspiels" (Quedlindurg und Leipzig 1835).

Stelet (vom griech. skeletos, ausgetrocknet) ober Gerippe nennt man bas von seinen Beichtheilen befreite Rnochengerufte bes menfolichen und thierifchen Rorpers. Bum Unterschiebe von ben Wirbelthieren und wirbellosen, wolch' lettere tein inneres Anochengeruft. fondern nur eine mehr oder weniger harte Hautbede haben, fpricht man von einem inn eren und au feren G. Bas Das G. ber Birbelthiere betrifft, fo unterfcheidet man ein sog. fün stliches und natürliches G.; bei letterem werden die Knochen durch ihre natürlichen Bindemittel, die Bauder, zusammengehalten, welche, um dieselben vor Faulnif zu fouten, überfirnift werden, mahrend bei ersteren tie Berbindung ter Anochen burch Drabt. Leber, Rautschutstreifen u. f. w. bergestellt wird. Das G. gewährt nicht nur eine Ucbersicht ber Anochen in ihrem natürlichen Zusammenhange, sondern läßt auch bie Familie und Claffe bee Thieres, bem es angehört, erkennen, fewie beim Menfchen bie Raffe. menfchliche S. besteht, mit ben 6 Beborfnochelden und 8 Sefambeinchen, aber ohne bie 32 Babne, aus 213 einzelnen Anochen und zerfallt, wie ber Korper überhaupt, in 4 hauptabtheilungen: Ropf, Rumpf, obere und untere Extremitaten. Da bas mannliche und weibliche G., ebenfo wie bas von Kindern und Erwachsenen, bedeutenbe Unterschiede barbietet, fo ift es nothwendig, die verschiedenen S.e, sowie die einzelnen Anochen und Anochengruppen beim Studium zu benuten.

Stepfis (griech., b. i. Betrachtung, Untersuchung, von skeptesthai, betrachten) ober Stepticismus. 3m Alterthume hieß tie Schule berjenigen Philosophen (Steptis ter), welche nicht bestimmte und feste Behauptungen aufstellten, sondern ihre Anfichten nur mit einem gewissen Bebenken und Zweifel außerten, Die Steptische. Im engerem Sinne hießen Steptifer bie Philosophen ber Alexandrinischen Beriode, welche Anhanger bes Burrhon (f. b.) aus Elis waren und nur subjective Ueberzeugungen, aber feine allgemein gültigen Bahrheiten anerfannten. Phrrhon's befanntester Schiler war Timon aus Phlius, welcher lehrte, daß tein objectives Wiffen möglich fei, und bag eben beshalb bie mabre Beisheit nur in einem bestimmten praktifchen Berhalten, einer Gleichgultigfeit gegen alles Meufere bestehen fonne. Aus biefem Berhalten gebe bie unerschütterliche Gemutherube, die mahre Gludfeligfeit hervor. Jungere Steptifer find Bengippus, Bengis, Antiodus, Menodotus, Sertus (f. b.), Saturnius. Auch sie behauptes ten die Unmöglichkeit einer objectiven Erkenntnig und gaben in theoretischen Fragen kein bestimmtes Urtheil ab; jugleich suchten fie Die Grunde gegen bie Dieglichkeit eines sichern Wiffens auf bestimmte Beweisformen gurudzuführen. Rant erkennt zwei Beltanfcauun. gen ale berechtigte Borftufen gu feiner tritifchen Philosophie an, ben Materialismus und die S. Der Gebante, baf bie Erscheinungswelt nur bas getrübte Abbild einer andern Welt ber mahren Objecte fei, zieht fich burch bie gange Geschichte bes menschlichen Dentens hindurch. Wie bei ben Griechen, fo erscheint berfelbe Grundgebante in mancherlei Form auch bei ben Denkern bes alten Intiens. Auch bie neueren Skeptiker zweifeln an ber un-bebingten Gultigkeit unferer Denkgefepe. Unter ben neueren Steptikern find Dabis Sume (f. b.) und ber Bifchof Bertlen (f. b.) bie bedeutenbften, welch' letterer bie gange Ericeinungewelt für eine Sinnestäuschung bielt.

Stingraphie (griech., von skia, Schatten). 1) Der erfte Entwurf eines Gemalbes, bet Grundrig, Die Stige. 2) Die Runft Schattenriffe zu machen ober Schatten und Licht auf

Divisional by U O O Q 18

einem Gemalbe an vertheilen.

Bflaverei

Stien ober Steen, Stadt im norwegischen Amte Brateberg, am Stiens-Elv malerifch gelegen, ift eine ber altesten Stabte bes Landes mit 3 Borftabten, 5226 E. (1865), Kabrifen und einer Filiale ber Norwegischen Bank. handel und Schifffahrt sind bebeutenb.

Stilten ober Stelton, Township in Warwid Co., Inbiana; 1330 E.

Stimt ober Shitagua River, Fluß im Staate Jowa, entspringt in Hamilton Co. und mundet, nach einem Laufe von 750 engl. Dt., 8 Dt. fublich von Burlington, in

ben Diffiffippi River.

Skimmer ober Scissor Bill, ber amerikanische Name ber zur Gattung Rhynchops und ber Familie Laridae geborigen Bogelarten, welche besonders burch ihren eigenthumlich gebauten Schnabel charafterifirt find, indem der untere Riefer langer ale ber obere ift. Die betannteste amerikanische Species ist R. nigra (Black Skimmer), bis 15 Boll lang; die Flügel meffen 14 Boll.

Stinner's Eddy, Bostdorf in Booming Co., Pennsplvania. Stinnersville, Township in Washington Co., North Carolina; 868 C.

Stippad, Boftborf in Montgomery Co., Benniplvania; bat eine wöchentliche bentiche Zeitung, "Der Reutralift und Allgemeine Reuigkeitsbote" (feit 1845, Berausg. A. E. Dambly).

Stippersville, Township in Dale Co., Alabama; 1730 C.

Stipmith, Township in Iffaquena Co., Miffiffippi; 2349 E. Stigze (vom ital. schizzo), flüchtiger Entwurf eines Bilbes ober Kunstwertes vor ber Bollendung deffelben; dann die kurze Angabe ber hauptzüge eines literarischen Berkes,

einer Abhandlung, einer Rede u. f. w.

Gflaverci (Sklave, mittellat. solavus, so genannt von den Slawen, die von den alten Deutschen zu Kriegsgefangenen gemacht und als Anechte verlauft murben; engl. slave, frang. esclave) ift ber Buftanb unbedingter, mit bem Berluft aller perfonlichen Freiheit verbundener Dienstbarkeit, infolge beffen ber Menfch als Brivateigenthum eines Anderen wie eine rechtlose Waare (Sache) verwendet wird. Als folche (lat. res) war der Stlave nicht nur eigenthumslos, fondern er bejag auch tein Recht ber Che und Bluteverwandtichaft und ftand bollig in ber Gewalt feines herrn und Eigenthumers. Der Urfprung ber G. ift vorzugeweife theils in ber Unterwerfung fremder Stamme feitens ber Eroberer, theils in bem Umstande zu suchen, daß das Bewuftsein von der perfonlichen Freiheit und Burbe bes Menichen feineswegs in ben erften Unfangen ber Cultur vorhanden mar, fondern erft bas Refultat eines langen geschichtlichen Entwidelungsprocesses ift. Im gesammten Alterthum, bei den Sprern, Aegyptern, in der judischen Theofratie, in Griechens land und Rom findet fich bas Institut ber S. Das Dofaische Gefet unterschied einbeimifche (bebraifche) und aus ber Frembe gekaufte Stlaven ; jene mußten nach fechsjähriger Dienstzeit freigelaffen werben, biefe verblieben in emiger Borigkeit, wie auch ihre Kinder. Bei den Griechen und Romern erscheint die S. als eine mit der gesammten Anschauung des antiken Staatslebens auf's Engste verbundene sociale Einrichtung, als Grundbedingung und Borausseyung bes freien öffentlichen Lebens und ber bemotratischen Organisation, wo der einzelne Bürger vollständig von den allgemeinen und staatlichen Arbeiten und Zweden fo in Anspruch genommen war, daß ibm jur Beforgung feines haus- und Birthichaftswefens teine Zeit blieb, er vielmehr ben materiellen Erwerb und Bertehr als eine Beschäftigung betrachtete, die des freien Mannes unwürdig sei, und die er daher ben Staven überließ. Bie tief biefe Anschauung mit ben Staatswefen ber Alten verwachsen ift, beweisen die Argumentationen der größten Philosophen des Alterthums, Plato und Ariftoteles, welche die S. für eine natürliche und nothwendige Einrichtung erklären. Nach bem Letteren wird die S. erst dann entbehrlich geworden sein, "wenn die Plektren von selbst bie Cither ichlagen, die Bebericiffchen von felber arbeiten konnen". Der Buftanb ber perfonlichen Unfreiheit mar bei ben Griechen wie in feinen Urfachen, fo in feiner Erscheis nung verfchiedenartig. . Bon ben Leibeigenen, ben Beneft en in Theffalien und ben Be-(f. b.), ben Staatsfflaven in Sparta, unterfcheiben fich bie eigentlichen Stlaven (douloi), beren Unfreiheit, urfprünglich burch Gefangennehmung im Rriege ober burch Rauf (beibes icon bei homer) entstanden, fich auf ihre nachtommen vererbte. Ale erfter Staat, ber förmlichen Sklavenhandel trieb, wird Chios genannt. Uebrigens galt es als eine Sache ber Humanität, hellenischen Kriegsgefangenen den Lostauf zu gestatten. Die Stlaven waren urfprünglich fast alle barbarischer Bertunft, besonders Phryger, Thrater, Stothen. Eflavenmärkte bestanden besonders auf Delos und zu Byzanz, doch hatte auch Athen seinen Sllavenmarkt. Am meiften ausgebildet mar bie Stlaverei bei ben Romern, mo fle namentlich in früheren Zeiten burch sehr harte Gesetze, welche bem Bester sogar bie Töbtung der Staven erlaubte, geregelt war. Mehrmals sah das Alterthum die durch harte und grausame Behandlung empörte, numerisch die Freien überwiegende Sklavenbevölkerung sich wider ihre Unterdrücker aussehen, und zu verschiedenen Walen gelang es nur mit Mühe, diese Ausstände, wie die der Heloten in Sparta und der Sklaven in Italien (s. S parta cus) zu unterdrücken. Später, insbesondere zur Kaiserzeit, wurde die Rechtlosigkeit in manchen Beziehungen gemildert; das rein persönliche Abhängigkeitsverhältniß verwandelte sich allmälig in ein bäuerliches Colonatverhältniß, in die spätere Grundhörigkeit, welche mit dem Grundbesitz, der Scholle, zusammenhing. Andererseits bewirkten die Raiser in ihrem eigenen Interesse, um die Zahl ihrer Anhänger zu vermehren und dem verkommenen Bürgerthum nene Lebenselemente zuzussühren, zahlreiche Freilassungen, und die Sklavenbesitzer solgten ihrem Beispiele theils freiwillig, theils nothgebrungen. Endlich begannen auch die Einwirkungen der christlichen Weltanschauung sich Bahn zu brechen; tropdem aber bestand die S. noch nach dem Sturze des Kömischen Keiches fort.

Die Germanen hatten Staven, die das Land bebanten, wahrscheinlich Unterworsene und Kriegsgefangene; Freie, die ihre Freiheit im Würfelspiel eingebüßt hatten, wurden in die Fremde verkauft. Späterhin geriethen bei den, Jahrhunderte langen Kämpsen mit den Slawen namentlich lettere in die S., woher das Wert "Stlave" entstand und in alle europ. Sprachen überging. Allmälig, besonders seit dem 13. Jahrh. ging die überall in Europa herrschende S. in Leibeigen schaft (s. d.) über. Am längsten hielt sich die S. auf der Phren äst chen Halbin net Auber Wauren wah Ehristen. Während des ganzen Mittelalters wurden von ihre aus die Stavenmärkte des sübl. und westl. Europas versorgt. Wit der Entdedung Amerikas begann ein neuer und grausamerer Stlaven de hondel, bessen sich zuerst die Spanier (s. Las Casab bemächtigten, dann solgten die Portugiesen, später die Engländer, welche seit dem Utrechter Frieden (1713) das Recht in Anspruch nahnen, auf 30 Jahre 144,000 Negerstlaven in die span. Colonien einzusühren, unter Ludwig XIII. die Franzosen; auch die Schweden und Vänen versorgten ihre Colonien mit Stlaven. Im J. 1794 gab Spanien den Stlaven

benhandel gang frei.

Die orientalischen Stlaven tragen mehr ben Charafter eines hausgefindes, und ihr Loos ift im Gangen ein milbes ju nennen. Der Roran verbietet die G. ber Glaubensgenoffen, empfiehlt Dilbe gegen die Stlaven und die Freilaffung ale ein verdienstliches Werk. Mohammed und die Rhalifen scheinen teine Kriegsgefangenen zu Stlaven gemacht zu haben; bies geschah erft in den Krenzzugen und zwar auf beiben Die Türken verschaffen sich die Sklaven durch Antauf theils von Regern, theils von Weißen aus den Rautafusländern, von welchen die letzteren sich eines besseren Loofes erfreuen, indem Die Frauen in Die Barems, Die Manner als Diener ber Groffen fogar zu hohen Chrenftellen gelangen konnen. Barter und rober bagegen ift bie G. bei ben Mohammedanern auf ber Nordtufte Afritas, wo bis zur Reuzeit in Marotto, Algier, Tunis und Tripolis neben ber Regerstlaverei auch eine G. ber Beifen bestand, unterhalten burch Geeraub gegen bie driftlichen Boller bes Mittelmeeres, burch bie furchtbaren Rampfe ber Christen und ber in ber Folge nach Afrita gebrangten Mauren in Spanien. Der Friede und die ungestörte Schifffahrt, Die sich viele driftliche Staaten burch Beschenke ober Tribut zu erkaufen suchten, murben felten geachtet, so bag man auf bem Congreß zu Wien (1815) beschloß, gemeinschaftlich gegen biefes Raubwesen vorzugehen; in-beffen blieb biefer Beschluß auf bem Papier. Die Eroberung Algier's burch Frantreich (1830) machte ben Ranbereien ber Barbaresten ein Ende; 1842 hob ber Bei von Tunis ben Stlavenhandel und 1846 die S. ber Schwarzen und Beifen auf, mahrend in Algier bie S. ber Neger bis 1848 fortbestand. In ben mohammed. Reichen und Provinzen bes inneren Afrikas besteht dagegen immer noch die Mehrzahl der Bevölkerung aus schwarzen Sflaven.

Bereits in ber ersten hälfte bes 18. Jahrh. begann die Agitation gegen die S. Als in Frankreich 1790 die Nationalversammlung die völlige Freiheit der Staven in den franz. Colonien decretirt hatte, brach die Ratastrophe auf Santo-Domingo (s. Haïti) los, infolge dessen Bonaparte die S. gesehlich wieder einführte. Ein Geseh vom 21. April 1834 schaffte das grausame Gesehuch, den "Code noir" Ludwig's XIV., aber die Revolution von 1848 hob die S. in allen französischen Colonien auf, wodurch 250—300,000 Menschen frei wurden, aber eine schlimme Krisis herbeigesührt ward, die man erst allmälig überwand. In England ging die "Abolition of Slavery" 1807 durch, wonach der Regerhandel mit dem 1. Jan. 1808 aushören mußte. Die Emancipation der Staven

in ben britischen Colonien, wobei ben Bflangern nicht weniger als 20 Mill. Bfb. Sterl. aus Staatsmitteln als Entschädigung gewährt wurden, ward am 28. Aug. 1833 Gefct und befreite 639,000 Reger. Die Freiftaaten Gubamerita's erflarten mit ber Lobreigung von Spanien Die S. für aufgehoben; 1814 ichaffte Dane mart ben Stlavenhandel ab, 1815 verboten ihn die La-Blata-Staaten. 1814 hatten fich die alliirten Mächte durch die Bemühungen des brit. Cabinets zur gemeinsamen Action behufs Unterdrückung des Stavenhandels vereinigt, 1816 trat Frankreich bei, 1817 gab Spanien benfelben gegen eine Entschädigung von 400,000 Bfb. St. auf, 1823 folgte Bortugal für die Summe von 300,000 Pfb. Schweden hatte sich bereits 1813 mit England gur Unterbrückung bes Stlavenhandels geeinigt, worauf 1814 bie Nieberlande folgten. Seit 1816 unterhielt bie englische Regierung, welcher bie Seepolizei übertragen worden war, Rrenzer an ber Rufte von Sierra-Leone, boch hatte bie Magregel nicht ben gewünschten Erfolg, ba bie bor eine gemischte Commission gestellten Brifen in ber Regel freigegeben murben. Die 1819 in England gegrundete "Gefellichaft jur Colonisirung von Regern in Afrita" taufte bie Infel Sherbro an ber Rufte von Sierra-Leone, wohin fie 1820 eine große Ungabl von Regern aus ben Colonien brachte, ein Beispiel, dem die Nordamerikaner durch Anlegung einer Colonie für freigelassene Neger auf bem Cap Mesurado folgten, welche 1824 ben Namen "Republit Liberia" annahm. In bem "Ashburton-Treaty" von 1842 verpflichteten sich England und die Ber. Staaten eine Flotte an ber afritanischen Rufte zu halten um ben Stlavenhandel zu unterbruden; 1845 wurde an Stelle bes gegenseitigen Durchsuchungerechtes von Frankreich und England ein Bufammenwirken ber beiderfeitigen Befchwaber befchloffen. In Frankreich sprach 1854 der Senat den Grundsatz aus, daß die S. in den franz. Colonien niemals wiederhergestellt werden durfe. Als im J. 1868 in Cuba der Unabhängigkeits. trieg gegen die Spanier ausbrach, becretirte die Repräsentantenversammlung ber Insurgenten alsbald die Abichaffung der G. Die spanischen Cortes haben in neuester Zeit befchloffen, die G. in den fpanifchen Colonien Ameritas aufzuheben. Brafilien. gewährte 1866 allen Stlaven auf ben Domanen ber Civillifte, Die im Rriege gegen Baraguan für fich und ihre Familien in bas heer eintreten wollten, die Freiheit, und bie Regierung versprach wiederholt eine allgemeine Emancipation anbahnen zu wollen. 14. April 1873 wurde der Sultan von Omau (in Südarabien) und am 5. Juni der Bruber beffelben, ber Gultan von Bangibar, welcher Staat in jüngster Beit einer ber Sauptfibe bes Stlavenhandels gemefen mar, von ben Englandern gezwungen, einen Bertrag ju unterzeichnen, burch ben ber Stlaventransport verboten wird. Gin gunftiger Ginfluß auf bie Unterbrudung bes Stlavenhandels in Central-Afrita wird von ber im Juni 1873 gludlich beendigten Expedition bes ägyptischen Pascha, Gir Samuel Baker, erwartet. Clarifon, "Essay on Slavery and Commerce of Human Species" (Condon 1786); Burton, "Der afrit. Stlavenhandel und feine Abhilfe" (beutsch von Julius, Leipzig 1841); Bune, "Darftellung aller Beranderungen bes Regerhandels" (Göttingen 1820).

Stlaverei in den Ber. Staaten. In die britifchen Colonien Nordamerita's, bie späteren Ber. Staaten, wurden die ersten afritanischen Stlaven von einem hollandischen Schiffe gebracht, bas im Auguft 1620 in ben James River einlief. Da Die Coloniften bereitwillig die Reger kauften, fo folgten andere handler bem Beifpiele, und die Sklavenimportation wurde nach und nach ein regelmäßiges Sanbelsgeschäft. Richt ohne Ginfluß darauf war der, aus philanthropischer Gesinnung von Las Cafas (f. b.) gegebene Rath, sich der träftigeren Reger statt der schwächlichen Indianer zu bedienen, die vielfach von den Colonisten aus ben blutigen Grengtriegen als rechtmäßige Siegesbeute in Die Stlaverei geschleppt murben. Wesentlicher mar jedoch die birecte und indirecte Forderung, welche einflufreiche Leute des Mutterlandes und sogar die Herrscher selbst der Stlavenimportation angebeihen ließen, weil fie einen erheblichen pecuniaren Auten aus ihr jogen. Die Colonisten leifteten jum Theil Diefer Bolitik bereitwillig Boricunb. Go wuften fie 3. B. in Georgia die Einführung der S. durchzusetten, obwohl Dalethorpe, der Gründer der Colonie, fie unterfagt hatte, und mit ber Beit gab es in allen Colonien, vorzüglich aber in den sudlichen, eine erhebliche Anzahl von Stlaven. Andererseits begann fich aber auch fruh die Ueberzeugung Bahn zu brechen, daß die S. wirthschaftlich und social ein großes Uebel fei. Die Legistatur von Bennsplvania paffirte 1712 ein Gefet, um Die Bermehrung ber Stlavenbevölkerung zu verhindern; Birginia wollte 1726 den gleichen Zwed durch Besteuerung importirter Sklaven erreichen; South Carolina nahm 1760 einen abnlichen Schritt in Aussicht, allein diese und andere Bersuche scheiterten an dem Widerstande des Mutterlandes. Der Carl von Dartmouth erklärte noch 1775, daß ben Colonien nicht gestattet werden könne, "in irgend welchem Grade einen für die Nation so vortheilhaften Handel zu entmuthigen oder zu verkürzen." Die Zahl der während der Colonialperiode

ans Afrita eingeführten Stlaven wird auf etwa 300,000 gefchast.

Durch ben Rampf ber Colonien mit bem Mutterlanbe um ihre Brivilegien und Rechte tam auch bie Stlavenfrage lebhafter zur Befprechung. Die New Englandftaaten, wo die S. am wenigsten Fuß gefaßt hatte, führten zuerst und am entschiedensten bas Bort für Ausbehnung ber freiheitlichen Brincipien auf die Reger. In Daffacufetts hatte die Legislatur bereits 1641 verfügt, daß nur in "gerechtem Kriege" Gefangene als Stlaven gehalten werben burften; es ift jedoch nicht gewiß, ob biefe Bestimmung auch auf Neger Anwendung fand. Am weitesten ging die Legislatur von Rhobe 38land, bie 1652 bestimmte, bag weber "Schwarze noch Beige" langer als 10 Jahre ober nach erreichtem 24. Jahre in unfreiwilliger Rnechtschaft gehalten werben follten. fand aber die S. auch in biefen beiben Colonien Eingang. In bem 6. Jahrzehend bes 18. Jahrh. wurde jedoch in Maffachusetts von verschiedenen Seiten ber birect ber Sat aufgestellt, bag man nicht mit Recht und Erfolg für bie eigene Freiheit streiten konne, wenn man Andere ibrer Freiheit beraube. Rablreiche Bampblete wurden über Die Frage veröffentlicht, und zwar die ber Staverei bas Bort rebenben fast immer anonym. Debrere Stlaven, benen bie nöthigen Geldmittel burch freiwillige Beitrage von anderen Karbigen beschafft wurden, strengten Processe gegen ihre herren an und wurden von ben Gerichten für frei erflart, weil ber Freibrief ber Broving allen in ihr Geborenen "bie gleiche Freiheit wie ben englischen Unterthanen Gr. Dajeftat" juficherte, in England aber feine G. eriftire. Diefer freiheitliche Geift offenbarte fich auch, wenngleich nicht in bemfelben Grabe, in Der erfte Continental-Congreß (1774) befchloß einstimmig, bag ben anderen Colonien. "fein Stlave importirt ober getauft" und "ber Stlavenhandel völlig aufgegeben" merben Diefer Befdluß murbe in Die fog. Affociations-Artifel aufgenommen und erhielt gleich ben übrigen Artikeln in allen Colonien die ungetheilte Zustimmung der patriotischen Partei. Besonders nachbrudlich wurde gerade dieser Bunkt von North Carolina, Georgia und Birginia unterflutt. Der Congref befchloft am 6. April 1776 abermale ohne Opposition, daß "tein Stlave in eine ber 13 Bereinigten Colonien eingeführt werben folle." Aus Jefferson's Entwurf ber Unabhangigkeits-Erflarung murbe bagegen ber Baffus gestrichen, ber ben König anklagte, ben "verabscheuungswürdigen Banbel" ben Colonien aufgezwungen zu haben. Jefferson fagt, es fei aus Rudficht auf South Carolina und Georgia geschen und auch auf ben Rorben, ber ftart bei ber Stlavenimportation betheiligt war. In den Debatten über die Conföderations-Artifel trafen die bedingten Befürworter und die unbedingten Gegner ber Staverei noch fcharfer aufeinander. Rach langen Debatten wurde gegen bas Botum ber vier New Englandstaaten (bas Botum von New Port und Bennsplvania mar getheilt) beschloffen, bei ber Umlage ber Bundescontributionen die Stavenbevölkerung gang unberudfichtigt zu laffen. Dem Congreg wurde feinerlei Macht hinfichtlich ber G. gegeben. Ginige ber Staaten aber gingen noch mabrend bes Krieges auf ber freiheitlichen Bahn vormarts. Go verbot Birginia (1778) bie weitere Importation von Stlaven und Benninlbania, wo bereits vor bem Ausbruch ber Revolution eine "Abolitionsgesellschaft" gegrundet worden war, paffirte 1780 eine Acte jur allmaligen Emancipation ber Stlaven. Im Congref machte fich bagegen eine ftarte Gegenströmung geltenb. Jefferson brachte 1784 im Ramen eines Ausschuffes einen Plan für die Organisirung und künftige Regierung des von Birginia an die Union abgetretenen Gebietes ein, nachdem die S. von 1800 ab in demfelben für immer verboten sein sollte. Zwar waren nur 7 Stimmen gegen und 16 für den Antrag, aber er wurde boch verworfen, da das Botum von 9 Staaten zu seiner Annahme erforderlich war. Aus dem Territorium nordwestl, von Ohio wurde jedoch die S. durch die sog. Ordonnang vom Juli 1787 für immer ausgeschloffen.

In den Debatten des Constituirenden Conventes zu Philadelphia (1787) trafen die Gegensätze so schaften des Constituirenden Conventes zu Philadelphia (1787) trafen die Gegensätze so schaften der Gegensatze so schaften der Gegensatzen der Gegensatzen großen und kleinen Staaten liege; Wilson und einige Andere betonten aber bereits schaft, daß die S. den Norden und Süden einander gegenüberstelle. Der erste Conslict betraf die Frage, welche Stellung dem Stlaven hinsichtlich der Besteuerung und Bertretung angewiesen werden solle. Erst nachdem die Delegaten von South Carolina und Georgia erklärt, daß ihre Staaten unfraglich die neue Berfassung verwersen würden, wenn man ihren Forderungen in dieser hinsicht nicht Rechnung trage, verständigte man sich dahin, daß directe Besteuerung und Repräsentation in gleichem Berhältniß stehen und bezüglich der Bertretung 5 Staven

gleich brei Freien gerechnet werben follten. Durch bie gleiche Drohung verhinderten bie Delegaten ber genannten Staaten bas fofortige Berbot ber Stlavenimportation. Bis zum Jahre 1808 wurde bem Congreg jebe Action in Bezug auf Diefelbe unterfagt. Außerbem wurde ohne Debatte eine Bestimmung angenommen, welche die Staaten verpflichtete fluchtige Stlaven auf Reclamation auszuliefern. Auf Berlangen ber norbstaatlichen Delegaten vermied man jedoch in allen diefen Buntten bie Borter Stlave und G., und bediente fich ftatt ihrer einer Umfdreibung. Schon in biefen Debatten murbe barauf hingewiefen, baf ber verberbliche Einfluß ber G. auf bas wirthschaftliche Leben sich mit Sanben greifen liege, ba man allerwarts bas Geprage aussaugenben Raubbaus fanbe, sobalb man bas eigentliche Gebiet ber S. betrete. Die ersten Debatten über bie Stlavenfrage im Congreg murden burch Betitionen von Qualergemeinden und von der "Bennsplvania Abelitionsgesellschaft" (1790) veranlaßt. Lettere war von Franklin (f. b.) als Bräsident unterzeichnet und ersuchte ben Congreg, in ber Forberung ber Stlavenemancipation bis an Die außerfte Grenze feiner verfaffungemaffigen Befugniffe ju geben. Dbgleich es fich nur um bie Berweifung ber Betitionen handelte, verbreitete fich boch die Debatte über Die gange Beite ber Frage und wurde von beiben Seiten mit großer Scharfe geführt. nachsten Jahren wuchs bie Bahl ber Abolitionsgesellschaften und zwar entstanden auch in ben Sübstaaten mehrere. Bald aber begann sich eine wachsende Larheit unter ben Gegnern ber S. zu zeigen, jum großen Theile, weil man allgemein erwartete, bag bas als gewiß angeschene Berbot ber Stlavenimportation im J. 1808 ber S. ben Lebensnerv burchschneis Der ungeheure Aufschwung, ben ber Baumwollban infolge ber von Whitnes erfundenen Cotton-Giumafchine (1793) nahm, ließ inzwischen bas Intereffe ber Guavenhalter an bem Bestande und ber möglichten Ausbehnung ber G. auferorbentlich raid Welchen Ginfluß biefer Umftand auf Die Stellung ber Pflanzerstaaten jur S. machsen. hatte erhellt 3. B. daraus, daß South Carolina die früher durch ein Staatsgeset verbotene Stlavenimportation wieder gestattete. Die nördlicheren Stlavenstaaten wurden gleichfalls in biefes Intereffe bineingezogen, indem fie zu ftlavenzüchtenden Staaten murben, um ben füblicheren Staaten ihren, burch rafchen Berbrauch und noch raschere Ausbehnung ber Bflangerwirthichaft ungeheuer fteigenben Bebarf an Stlaven liefern zu konnen. Dit bem einträglichen Ginfcmuggeln von Stlaven aus Afrita befagten fich meift nörbliche Go bilbete fich ein ftartes, weitverzweigtes Intereffe, bas fich von Unfang an einen bebeutenden und nach nicht langer Beit einen entscheidenden Ginfluß auf die nationale Politik zu verschaffen wußte. Die babei beobachtete Taktik war, als leitenden Rechtsgrundfats aufzustellen, bag bie G. eine rein "bansliche" Angelegenheit ber ftlavenhaltenben Staaten fei, b. h. bag ber Bundesregierung jebe verfaffungsmäßige Befugniß fehle, fich in die Sklavenfrage zu mengen, und dabei, wo es das Intereffe der Sklavenhalter erforderte. tie Dienste ter Bundesregierung fowohl innerhalb ber Union als fremben Dachten gegen-Die Stlavenimportation wurde, ohne baf fich im Congref Opposition über ju requiriren. bagegen erhoben hätte, von 1. Jan. 1808 ab verboten; ein Antrag, sie für Piraterei zu erklaren, unterlag jedoch. Die Gegenfape batten fich um biefe Beit bereits bermagen bercharft, bag von ben extremen Flügeln beiber Seiten wieberholt bie Drohung ausgesprochen wurde, bag man eine Berreigung ber Union unvermeiblich machen wurde. Befonbers beftig wurden die Leidenschaften burch die Erwerbung des Louifiana-Gebietes (1803) von Frankreich erregt, doch wurde erst mehrere Johre später die Sache in ein solches Licht geftellt, daß die Opposition der New England-Staaten als wesentlich durch die Ausbehnung bes Stavereigebiets bervorgerufen ericbien. Die Bermidelungen mit ben europ. Dadten und ber zweite Rrieg mit England liegen bann für langere Beit bie Stlavenfrage verhaltnifmäßig in ben hintergrund treten. Das Ginfcmuggeln von Staven murbe bingegen mabrend biefes Rrieges lebhaft betrieben. Rach ber Beendigung beffelben horte ber afritanische Stlavenhandel fast gang auf, ber inlandische nahm aber beträchtlich zu. In ben nördlicheren Stavenstaaten, nomentlich in Birginia und Marpland, nahm bie gewerbsmäßige "Stlavenzucht" einen großen Aufschwung, und ber Sit ber Bunbeeregierung murbe balb einer ber bebeutenoften (1850 aufgehobenen) Stlavenmartte. Das Stehlen (kidnapping) freier Schwarzer nahm unter bem Schute bes Gefetes gegen flüchtige Stlaven von 1793 bermafen überhand, bag im Senate eine Aenberung jenes Befetes (1817) in Anregung gebracht murbe; die Stavenhalter-Bartei mußte fie jetoch zu vereiteln. zuvor (1816) war in Washington unter ben Auspicien mehrerer hervorragender Politiker aus den Stlavenstaaten die "American Colonization Society" gegründet worden, die sich die Aufgabe stellte, die freien Schwarzen in Afrika anzusiedeln. Die Philanthropen und Gegner der S. im Norden, in der Ueberzeugung, daß dadurch die völlige Abschaffung

ber S. angebahnt murbe, wurden meift für biefen Plan gewonnen, obwohl von ben filbstaatlichen Mitgliedern und eigentlichen Leitern der Gesellschaft offen eingestanden wurde. daß sie nur die Entfernung des für die Stlavenstaaten gefährlichen Elementes der freien Reger jur größeren Sicherheit ber G. munichten. Gelbft bie Bunbesregierung murbe bermocht, ber Wefellichaft in indirecter Beife erhebliche Gelbunterftilbungen ju gewähren. 3m Dez. 1817 trat Die Stlavenfrage burch eine Betition ber Quafer von Baltimore um Abbilfe gegen bas "kidnapping" und burch einen Antrag Binball's von Birginia, bas Gefet gegen flüchtige Stlaven zu verschärfen, wieber in ben Borbergrund. Um Dieselbe Beit wurde unter bem Einfluß ber Stlavenhalter bie Betreibung ber ichon feit langerer Zeit zur Sprache gebrachten Erwerbung Florida's energisch aufgenommen, um die zu den Seminolen (f. b.) flüchtenben Stlaven wiederzuerlangen und bas Gebiet ber S. zu erweitern. In eine neue Phase ber Entwidelung trat Die Stlavenfrage burch bas vom Territorium Missouri an den Congreß 1817 gestellte Ersuchen, als Staat in die Union aufge-jorität der nordstaatlichen Abgeordneten die Aufuahme an die Bedingung knüpfen, daß die S. in tem Staate verboten werbe, und die Rachkommenschaft der bereits in dem Territorium befindlichen Stlaven von einem gewissen Alter ab die Freiheit zugesichert erhielte. Die Bertreter ter Gubstaaten lebnten fich bagegen unter ber Behauptung auf, bag ber Bertrag mit Frankreich über ben Ankauf Des Louisiana-Gebietes, zu bem Diffouri geborte, eine folde Berletung ber "Eigenthumerechte" ber Ginwohner nicht geftatte, und namentlich daß bem Congreg bie verfaffungemäßige Befugniß fehle, einem "fouveranen Staate" eine berarfige Beschränfung aufzuerlegen. Daß bem Congreß nicht bas Recht zuftebe, einem Territorium bas Berbot ber G. aufzuerlegen, murbe in biefer Beit noch von feiner Seite ber behauptet. 3m Reprafentantenhaus behielten Die Begner ber Ausbehnung bes S.-Gebietes Die Dberhand, im Genate aber hatten Die Wegner Der Befdrantung Die Dajorität. Die beiden Saufer konnten fich lange nicht einigen und ber Streit nahm einen folden Charakter an, daß geraume Zeit die Zerreigung der Union befürchtet wurde. lich murte ein Theil bes Repräsentantenhauses zum Nachgeben bewogen, und es tam ber fog. "Missouri-Compromiso" ju Staube, nach bem Miffouri ohne bie Befchränfung auf-genommen werben und die S. nördlich vom 36° 30' verboten fein follte. Die Bill erhielt fogleich (6. Dlarg 1820) bie Unterschrift bes Brafibenten. In ber folgenben Geffion bes Congresses wurde jedoch ber Streit baburch wieder angefacht, bag bie Convention, welche bie Berfaffung bes neuen Staates entwarf, ber Legislatur aufgegeben hatte, Gefete gegen bie Niederlassung freier, farbiger Berfonen im Staate ju erlassen. Die Geaner ber Befdrantung erklarten biefe Bestimmung für im Biberfpruch mit ber Claufel ber Bunbesverfassung, nach ber "bie Burger jebes Staates zu allen Brivilegien und Immunitaten von Burgern in ben einzelnen Staaten berechtigt fein follen", und fuchten die Gelegenheit gu benupen, bas fruber gefchloffene Compromig umzustogen. Es tam jeboch ein neues Compromif zu Stanbe, nach bem Diffouri burch Broclamation bes Brafibenten für in bie Union als Staat aufgenommen erklärt werben follte, wenn fich feine Legislatur verpflichte, weber ein Gefet anerkennen, noch erlaffen zu wollen, woburch ein Burger eines anberen Staates von ben Privilegien und Freiheiten ausgeschloffen fein folle, zu welchen er unter ben Gefeten ber Ber. Staaten berechtigt fei. Rach Erledigung Diefer Frage trat an bie Stelle der Erregung, die fie veranlaßt, eine entsprechende Erschlaffung. Wie der Norden jest sich die inneren Berbesserungen und hebung der Industrie angelegen sein ließ, so warf sich der Süben fortan mit aller Kraft auf die Baumwollcultur. Das "Fabrifintereffe gegen bas Pflanzerintereffe", bas mar auf otonomifchem Gebiete ber Ausbrud bes Rampfes zwischen "Freiheit und Glaverei". In ber erften Galfte ber zwanziger Jahre begannen die Staven-, und namentlich die Bflanzerftaaten, fich immer mehr zu einer festgefchloffenen Opposition gegen bas Schupzollinftem bes Oftens und ber Diajoritat ber nördlichen Staaten zu vereinigen. In den langen und heftigen Debatten liber ben Tarif, Die gang regelmäßig ftets in bem Jahre por ber Brafibentenwahl wiedertehrten, gaben wieberholt Bertreter des Sudens zu, daß die S. es sei, die in dieser "Section" des Landes bem Aufbau der Industrie ein fo großes hinderniß in den Weg lege, daß für sie Frei-handel die unbedingt durch die Berhaltnisse gebotene Sandelspolitit sei. Als South Carolina 1832 die Tarisgesetze "nullificirte", wurde ihm von den anderen Pflanzerftaaten, obwohl fie die Rullification mistbilligten, eine fo energifche Unterftutung gewährt, baß die fontzöllnerische Dajorität im Congreß gebrochen, und ein graduelles Aufgeben ber bisher verfolgten wirthichaftlichen Bolitit beschloffen murbe. Bevor noch biefe Frage zu einem vorläufigen Austrag gelommen war, hatte fich bie Stavenhaltermacht auch auf ver-

schiebenen anberen Gebieten ber nationalen Bolitik fleigenbe Geltung zu verschaffen gewußt. Das besonders von B. Clap (f. b.) geforderte Project eines, auf bem Congreß zu Banama ju grundenden Bundes ber amerit. Staaten, als freiheitliches Gegenstud jur Beil. Alliang, verlief infolge ber Opposition ber Stavenhalter im Sanbe, Die fic an bem "Beifte allgemeiner Emancipation" in ben mittel- und fübamerit. Republifen fliegen, Die von Diefen befürwortete Anerkennung ber Regerrepublik Baiti um keinen Breis zugeben wollten und forberten, bag bie Bunbesregierung ihr entichiebenftes Beto gegen bie Blane berfelben in Bezug auf Cuba einlegen follte. Mebrere Bertreter ber Stlavenstaaten erklärten bie beiden lettgenannten Buntte für Lebensfragen in Bezug auf Die Gflavenftaaten. Diefes beständige Bachfen ber Dacht bes Stlavenhalterintereffes fand feinen naturgemagen Gegendrud in den Abolitionistengesellschaften (f. Abolitionisten). Die Bolis titer aller Farben benutten biefe neue Bewegung, um bas Boll in Angft zu jegen und bem Suben ben Befit feiner Sflaven ale bebroht barzustellen. Ale Beleg für biefe Behauptung wurde namentlich auch eine von Rath. Turner von Southampton Co., Ba., geleitete Stlavenverschwörung (1831) angeführt, für die man die Abolitionisten verantwortlich gu machen fuchte. Der gebieterifchen Forberung mehrerer Sflavenstaaten, Die Abolitionistengefellicaften zu unterbruden, murbe nicht nachgetommen, aber ihr Berlangen, Die Berbreitung fflaverei-feindlicher Schriften burch bie Boft zu verhindern, fand (1835) beim Brafibenten Jadfon williges Gehör. Die von Calhoun (f. b.) in Bezug barauf eingebrachte Bill wurde jedoch vom Senat verworfen. Im Repräsentantenhause wurde bagegen um biefelbe Beit ein Befchlug paffirt, bag alle gegen Die Stlaverei gerichteten Betitionen ungelefen auf ben Tifch bes Baufes niebergelegt merben follten. Diefer Befchlug biente bagu, bie Erbitterung auf beiben Seiten ju vergrößern; haben und bruben murbe bie Unflage immer lauter erhoben, daß die Fanatiker auf Auflösung der Union hindrängten, oder boch fie berbeiführen murben. Die Babl ber auf Die G. bezüglichen Betitionen muchs in's Ungeheure und wurde von ber anderen Seite durch Berschärfung ber gegen fie gerichteten Beschlüffe beantwortet. Der fog. "Atherton Gag" (Atherton-Anebel) von 1838 (f. Athert on) wurde erft 1845, namentlich burch bie Bemühungen von J. D. Abams aufgeboben. Inzwischen batten bie Stlavenstaaten mehrere andere wichtige Erfolge errungen. Im Binter 1835-36 hatte ber Congreß feine Bustimmung zu einer Arrondirung von Diffouri burch ein Gebiet gegeben, aus bem die S. nach bem Miffouri-Compromig für immer ausgeschloffen war, und Arfanfas wurde als Staat in bie Union mit einer Berfaffung aufgenommen, die ber Legislatur den Erlag eines Gefetes für die Emancipation der Sflaven Bon viel größerer Tragweite mar bie feit Langem vorbereitete Aufnahme von Teras (f. b.) als Sklavenstaat in die Union durch den vereinten Beschluft der beiden Baufer bes Congreffes vom 20. Dez. 1845. Da die ftlaverei-feindlichen Elemente im Rorben ber Ueberzengung waren, daß ber ganze handel im Interesse der Stlavenhalter eingefabelt und, wie fie behaupteten, mit einer formellen Berfaffungeverletung zum Abichluft gebracht worden fei, fo war ihre Opposition im bochften Grade heftig. Im Congres felbft wurde Die Ueberzeugung ausgesprochen, daß Die Union bamit thatfachlich aufgelöft fei und minbestens ein Theil ber Morbstaaten sich auch nicht wieder bereit finden wurde, "der nenen Union" beizutreten. Die Erbitterung murbe baburch weiter genahrt, bag bie unbestimmten Grenzen von Teras die Beranlaffung jum Kriege mit Mexico gaben, indem neue weite Bebiete erworben murben, welche Die Glavenhalter gleichfalls ber G. geöffnet zu sehen verlangten. Bereits vor der Beendigung des Krieges hatte Wilmot von Bennsplvania ben Antrag gestellt, daß bie S. aus ben neu zu erwerbenden Gebieten ausge-Um biefes fog. "Wilmot-Proviso" brebte fich ber Kampf ber foloffen werben follte. Barteien, ber im Frühjahr 1847 ju Gunften ber Stlavenhalter entschieden wurde. Argumentation des Sudens ging jest babin, daß das Territorialgebiet gemeinsames Eigenthum ber Union fei und ben Stlavenhaltern baber nicht unterfagt werben fonnte, mit ihrem Eigenthum in baffelbe zu ziehen, ba Gleichheit ber Rechte ber Bundesglieder das Grunds princip ber Berfassung fei. Bon ber anderen Seite wurde barauf entgegnet, baf bie S. nicht eine nationale Institution sei, sondern nur durch Localgesetz rechtliche Existenz habe. Localgefete aber nicht an den Fußschlen berer haften, die zu der betreffenden Localität gehoren. Diese Streitigkeiten, in benen die Sklavenfrage immer mehr gur herrschenden Frage in der nationalen Politik geworden war, führten zur Spaltung der Whige in einen nordl. und einen fühl. Flügel. Auf ber Nationalconvention ber Bbige im Juni 1848 wurde die Spaltung durch die Ernennung Taplor's von Birginia jum Brafibentichafts-candidaten jum Bruch. Die unzufriedenen nördl. Whigs und die radicalen Demotraten, die fog. "Barnburners" vereinigten fich jur Freibodenpartei (Free soil-party), in beren Brogramm Berbinberung ber weiteren Andbebnung bes Sflavereigefietes ben wefentlichsten Buntt bilbete. Dag bie junge Partei ben Gieg in ber Prafibentenwahl babontragen murbe, mar nicht erwartet worden; aber fie war boch machtig genng, um die Rieberlage bes bemofratifchen Canbibaten zu bewirken. Gleichzeitig murbe infolge ber entschiebenen haltung bes Reprasentantenhauses bie "Oregon Bill" in ber Gestalt passirt, baf bie S. aus bem Webiete ausgeschloffen mar. Sinfictlich ber von Mexico erworbenen Bebiete, California, Utah und Rem Dexico, tonnte ber Congref aber nicht fcbtuffig werben, ba im Senate die Bro-S.= und im Saufe die Anti-S. Bartei überwog. Erftere erlitt gleich barauf baburch eine neue indirecte Nieberlage, daß California eine Staatsverfaffung annahm, in ber bie S. verboten murbe. Damit war aber ber Streit um biefe Bebiete nicht zum Austrag getommen, fonbern vielmehr erft recht begonnen. Die extremen Führer bes Gubens ftellten jest ben Sat auf, bag, obwohl bie G. unter mericanifder Regierung nicht in ben Webieten bestanben, jest boch burch die einfache Thatfache ihrer Bereinigung mit ben Ber. Staaten ben Stlavenhaltern bas Recht zustehe, sich mit ihren Stlaven in benfelben niederzulaffen. Der Süben trug soweit balb ben Sieg bavon, daß ber Ausschluß ber S. burch einen Congresiact aus einem Territorium nicht mehr burchfetbar erschien. Bur weiteren Berfolgung Diefes Sieges benutte er ben Umftand, daß California fich ohne Autorifation bom Congreffe eine Daraufbin follte beffen Bulaffung in bie Union verweis Staateverfaffung gegeben. gert werben, wenn nicht bem Sflavenhalterintereffe andere michtige Augeständniffe gemacht wurden; namentlich wurde für baffelbe ber fübliche Theil von California in Unfpruch genommen. Rachtem ber Streit über biefe Frage einen Charafter angenommen; ber wiederum für den Fortbestand der Union fürchten ließ, brachte Clay eine Reibe von Antragen ein, bie ben Ramen "Omnibus-Bill" erhielten. Die Debatten behnten fich über acht Monate aus und führten endlich zu bem fog. Compromiß von 1850. fentlichften Bedingungen beffelben, soweit fie bie G. betreffen, maren folgenbe: Grengregn. lirung von Texas im Sinne bes Subens nebft Uebernahme von 10 Mill. ber texanischen Schuld, wogegen Texas feine gegen bie Ber. Staaten erhobenen Forberungen aufgibt : Errichtung von Territorialregierungen für new Mexico und Utah, die feiner Beit mit ober ohne G. aufgenommen werben follen, wie es ihre Berfaffung vorfchreiben mag; ein verschärftes Gefet gegen flüchtige Staven; Aufnahme von California mit seiner die S. ausfoliegenben Berfaffung; Unterbrudung bes Stlavenmarttes im Diftrict Columbia. Norden mar bei einem großen Theile ber Bevölferung bie Erbitterung über biefen Austrag groß; man flagte, bag bem Guben, ohne jeben Erfat für ben Norben, wieberum bebeutente Bugeständniffe gemacht worden seien und baber von einem "Compromiß" gar nicht bie Rebe fein könne. Um gehäffigsten war bas Gefetz gegen fluchtige Sklaven, bas in mehreren Staaten burch fog. "Personal Liberty-Laws" (f. b.) beantwortet wurde. Die leitenben Bolitifer beider nationalen Barteien ertlarten aber ben Compromiß fur ben entgultigen Austrag ber Stlavenfrage, und biefe Ertlärung wurde 1852 von ben Nationalconventionen in die Barteiprogramme in ausbrudlichen Worten aufgenommen. Für die Whigs war die Folge bavon eine fo fcwere Nieberlage in ber Brafibentenwahl, baft eine lebensfähige Fortexisten, ber Bartei für unmöglich gehalten wurde. Die Freiboben- ober freie bemofratische Partei hatte in dieser Bahl kaum halb so viel Stimmen wie in der von 1848 abgegebenen, aber die Ibee ber Organisirung einer Bartei auf ber Stlavenfrage hatte boch im Bolte Fortschritte gemacht. Der Zwist wurde neu angesacht burch bie "Kansas-Bill" (1854), bie, ben Bestimmungen bes Miffouri-Compromiffes entgegen, Ranfas für Die G. erwerben follte. Diefes follte burch die Lehre bes Senators Douglas (f. b.) von ber Squatter-Souveranetat bewerkstelligt werden, nach ber alle Fragen über die S. in den Territorien und den barans ju bildenben neuen Staaten ber Enischeibung ber innewohnenden Bevöllerung burch beren Reprafentanten überlaffen bleiben muffe. Die folliefliche Faffung ber von Douglas im Ramen bes Ausschnfies für Territorien eingebrachten Bill hob bas Miffvuri-Compromiß gang ausbrudlich auf, und zwar unter bem Borgeben, bag es bereits burch bas Compromiß von 1850 befeitigt worben fei. Chafe beantwortete Die Motivirung biefes Stantpunttes mit bem Borte: "Benn Ihr ben Bertrag brechen wollt, fo thut es offen, aber nicht mit Schlichen und Aniffen!" In Diesem Ausspruche war Die Stellung bes Rorbens carafteris firt, soweit er gegen bie weitere Ausbehnung bes S.gebietes mar. Dbwohl bie Bill anfänglich im Saufe unterlag, wurde fie boch endlich unter Berufung auf bas Compromig von 1850 mit ber Bestimmung paffirt, bag bie S.-Claufel bes Diffouri-Compromiffes nicht im Territorium Unwendung fande. Die Aufregung im Rorben mar ungeheuer, und die Gegner der S. beschlossen, Alles daran zu setzen, Kansas nicht in die Hänte ber S. fallen ju laffen, fonbern burch Beforberung ber Ginmanberung vom Rorben fur bie

freie Arbeit zu gewinnen (f. Ransas). Die indirecte Bestätigung, welche bie Lehre ber Squatter-Souveranetat burch die Entscheidung des Oberbundesgerichtes im "Dred Scott-Falle" (f. b.) erfuhr, biente nur jur Festigung bicfes Entschluffes. Die Erregung murbe noch weiter genahrt durch bas Bekanntwerben bes fog. "Dftenber Manifestes". Der Guben hatte bereits feit geraumer Beit im Juteresse ber Stlavenhalter bie Erwerbung von Cuba gewunscht. 3m Commer 1854 hatte ber amerif. Gesandte in Mabrid. Soule, barauf anfmerkfam gemacht, bag die bedrangte Lage Spaniens jest eine besonders gunftige Gelegen-Auf feinen Borfchlag murbe er vom Prafibenten Bierce beauftragt, mit heit bagn biete. ben Gefandten Mafon in Baris und Buchanan in London zu Oftenbe zu conferiren. Conferenzen fanden im Ottober fatt, und Die Gefandten meldeten bas Refultat berfelben in einer Depefche aus Aachen vom 18. Dit. in ben folgenben Gaten: "Benn Spanien ben anzubietenden Raufpreis ausschlägt und die Frage bejaht wird, daß Cuba, im Besit Graniens, ernftlich ben inneren Frieden und Die Griften; unferes theuren Baterlandes gefahrbet. bann find wir durch jebes göttliche und menfchliche Recht befugt, Die Infel von Spanien loszureißen, wenn wir die Dacht bazu haben. Wir würden pflichtuntren werden, und, unwürdig unferer Borfahren, einen niedrigen Berrath an ber Rachwelt begeben, wollten wir gestatten, bag Cuba afritanisirt (b. b. burch freie Reger bebaut) und zu einem zweiten San-Domingo gemacht merbe". Der ingwischen burch Die Ranfas-Nebrastafrage erregte Sturm bestimmte ben Staatsfefretar Diarch (f. b.) gu berlangen, bag bie Confereng besavouirt würde. Bierce und ein Theil bes Cabinets maren anfänglich bagegen, gaben aber folichlich nach, weil Marcy mit feinem Austritt brobte. Diefe Ereigniffe, verbunden mit ber Auflösung ber Bhigpartei, riefen bie republikanische Bartei bervor, beren Confolibirung bereits im Commer und Berbft 1854 bebeutenbe Fortichritte machte. Der Berfuch, eine Barteibildung auf ber Stavenfrage durch Grundung ber Know Nothing-Bartei (f. b.) zu verhindern, erwies sich bald als vergeblich, obwohl die "Ameritaner" anfänglich große Triumphe feierten. Das republikanische Programm, zuerst im Juli 1854 von Wisconsin, bann von anderen nordwestlichen Staaten und 1855 auch von Rem Port und einem Theile ber New England-Staaten angenommen, lautete: "Rettung ber Territorien für die freie Arbeit durch Ausschluß der Stlaverei". Durch eine Convention von Delegaten im Febr. 1856 wurde die Organistrung ber Partei vollendet und auf Juni eine Nationalconvention nach Philadelphia berufen, Die J. C. Fremont (f. b.) ju ihrem Brafibentichaftscandibaten ernannte. Fremont unterlag zwar gegen ben bemofratifden Canbibaten Buchanan (f. b.), aber die Republikaner hatten ein fo bedeutendes Botum abgegeben, und unter ben Demokraten hatte fich eine so bedeutende Spaltung manifestirt, daß fich die Ueberzeugung immer weiter Bahn brach, daß die Zufunft der jungen Partei gebore. Gleichzeitig gewann Die Unsicht immer mehr an Boben, dag die G. hinfort nicht nur thatfachlich, sondern auch formell die Frage abgeben muffe, welche die nationalen Barteien icheibe. Gin von B. B. Seward (f. b.) geaußertes Wort, bas ben Streit amifchen Guben und Norben, amifchen freier Arbeit und G. ale einen ununterbrudbaren Conflict (Irrepressible Conflict) bezeichnete und es für eine aus ber Ratur ber Sache hervorgebenbe Rothwenbigfeit erflarte, baf bie Ber. Staaten einft gang ber freien Arbeit ober gang ber G. angeboren muften, murbe von ben Republikanern ale Stichwort angenommen. Der Guben erklarte bingegen immer bestimmter, bag er nicht in der Union bleiben werde und könne, wenn eine Partei mit folchen Grundfagen an's Ruder gelange. Wohl gab es noch immer eine Partei, die ben Rampf auf einen anberen Boben binüberzuziehen fuchte und bie Erhaltung bes status quo zu bem eigentlichen Rernpunkt ihres Programmes machte. Dagegen wnche in ben Bflangerftaaten raid ber Ginflug ber Ultras, Die einen Gieg ber Republitaner munichten, um fich beffelben als Grund filr bas Ausscheiben ber Stlavenftaaten aus ber Union zu bedienen. Sie waren der Ueberzeugung, daß das Stlavenhalterinteresse nur gesichert sei, wenn es in ber nationalen Bolitit bie maßgebende Stimme hatte, und das fcbien ihnen in ber Butunft nicht mehr möglich, ba Cenfus um Cenfus eine raich wachsende Störung bes "politischen Gleichgewichts" zwischen ben beiben Sectionen zu Gunften bes Morbens nachwies. Bahrend ber Norben nach bem Cenfus von 1790 nur 4 Reprafentanten mehr als der Süden gehabt, hatte er deren nach dem Cenfus von 1850: 144 gegen 90, also 54 mehr. Durch Sicherung einer gleichen Anzahl von Staaten hatte der Süden aber im Senate bas "Gleichgewicht" ber Dacht erhalten und baburch fic bie Döglichkeit gewahrt, bie Action bes Haufes zu paralpsiren, wenn sie seinen Sonderinteressen schädlich erschien. Run aber wiefen die Ereigniffe ber letten Jahre barauf bin, bag er auch im Genate in die Dinoritat tommen muffe; benn felbst, wenn er es burchfeste, bag fein Anfpruch auf ungebinberte Ginführung von Staven in die Territorien anerfannt wurde, fo erlaubte ihm feine fparliche Bevölkerung boch nicht, fie fo rafc zu befiedeln, daß er fie für bas Stlavenhalterintereffe batte ficbern tonnen. Diese Anschauungen führten auf ber im April 1860 in Charleston tagenden bemokratischen Nationalconvention jum vollständigen Bruch ber Bartei, ber ichon vor 4 Jahren nur mit Diühe vermieden worden war. Acht füdliche Staaten schieben aus ber Convention aus, weil ber von Douglas geführte nördliche Flügel nicht alle bie hinsichtlich bes Schutes ber G. in ben Territorien gestellten Forderungen jugesteben Als infolge biefer Spaltung ber republikanische Canbibat Lincoln jum Prafibenten gewählt wurde, ward bie Nachricht in mehreren Pflanzerftaaten, namentlich in Sonth Carolina, mit lauten Freudenbezeugungen aufgenommen. South Carolina erflarte auch zuerst (20. Dez.) fein Ausscheiden aus der Union, und mehrere andere Pflanzerstaaten folgten ihm balb nach. In der formlichen "Declaration ber Urfachen, welche die Seceffion von South Carolina veranlaften", ist das wefentlichfte Gewicht auf die verschiedenen Puntte gelegt, in benen die Bunbesregierung und bie freien Staaten vorgeblich bie Rechte ber Stlavenhalter verlett hatten. Die Confervativen suchten im Congreft und in ber fog. Friedensconvention zu Washington (Febr. 1861) burch Borschläge weiterer Zugeständnisse an bas Stlavenhalterintereffe eine Musfohnung mit ben fecebirten Staaten anzubahnen und bie Seccffion weiterer Staaten zu verhindern. Alle biefe Berfuche icheiterten jedoch, weil weber bie Republitaner folche Bugeftanbniffe machen wollten, noch bie Dajoritat ber leitenben Bolitifer ber Stlavenstaaten in ihnen Die für eine bauernde Sicherstellung bes Sklavenhalterintereffes geforberte Garantie faben. Lincoln erklärte in feiner Inaugural. abreffe, daß er "nicht das Recht und nicht die Reigung" habe, fich in die Institution ber Sklaverei in den Staaten, in denen sie existire, zu mengen, und wies darauf bin, daß die Platform ber Republikaner gleichfalls ausbrücklich bie Existenz eines folden Rechtes leugne und mithin bas "Gigenthum" ber Stlavenhalter burchaus nicht baburch gefährbet fei, bag bie Republitaner an die Regierung gelangt. Diefe Buficherungen murden jeboch bon bem Guben als werthlos behandelt. Bierzehn Tage nach bem Zusammentritt Des Congresses, am 19. Juli, beschloft bas Reprafentantenhaus auf Antrag von Crittenben (f. b.) mit 117 gegen 2 Stimmen: "bag biefer Rrieg nicht im Beifte ber Unterbrudung geführt wird, noch jum 3mede ber Eroberung ober Unterwerfung, noch jum Zwede die Rechte ober bestehenden Institutionen jener (ber fecetirten) Staaten umzusturzen ober uns in fie zu mengen, sonbern um die Suprematie ber Berfaffung ju vertheibigen und ju mahren, und bie Union gu erhalten, mit all' ber Burbe, ber Gleichbeit und ben Rechten ber einzelnen Staoten unverlett; und fo bald biefe Zwede erreicht find, foll ter Arieg aufhören". Der Prafibent hatte in seiner Botschaft benselben Standpunkt eingenommen. 218 Ben. Fremont (f. b.) burch Armeebefehl vom 31. Aug. 1861 alle Staven Derer, Die im Staate Miffouri in Waffen gegen die Ber. Staaten ftanben ober bem Feinde birecten Beiftand geleiftet, für frei erklarte, annullirte Lincoln biefen Befehl. Am 14. Dft. 1861 murbe jetoch vom Rriegebepartement ein Befehl erlaffen, bag flüchtige Stlaven zu ben Diensten verwandt werben burften, zu benen fie tauglich erschienen; bas folle jedoch nicht fo verftanden werben, bag eine allgemeine Bewaffnung berfelben autorifirt fei. "Lonalen herren" wurde eine Entichabigung für bie Staven versprochen, Die fie auf Diese Beise eingebuft. Im Dez. 1861 erklärte der Bräfident durch den Kriegssekretär, daß seiner Anficht nach die in die Sande der Unionstruppen gefallenen Stlaven nicht ihren Berren gurudgegeben werben tonnten, ba fie "eine Rriege-Bilfsquelle" feien; mas jedoch mit ihnen nach Beendigung bes Rrieges gefdichen folle überlaffe er ber "Beisheit bes Congreffes". Als Gen. hunter am 9. Mai 1862 die Sklaven in Georgia, Florida und South Carolina für frei erklärte, wurde auch dieser Befehl von Lincoln annullirt. Auf einen von D. Greeley (f. b.) an ben Prasi-benten gerichteten, offenen Brief antwortete bieser am 22. Aug. 1862: "Wein wesentlicher Bwed ift bie Union ju retten und weber bie Stlaverei ju retten, noch fie zu vernichten. Wenn ich die Union retten könnte, ohne einen Sklaven zu befreien, so murbe ich es thun; wenn ich fie burch bie Befreiung aller Staven retten tonnte, fo murbe ich ce thun; und wenn ich fie retten konnte, indem ich einige befreie und andere ihrem Gefchid überlaffe, fo murbe ich auch das thun". In ber republikanischen Bartei aber gewann man immer mehr tie Ueberzeugung, daß die Union fich nur retten laffe, wenn bie G. aufgehoben murbe und es wurde ein steigender Drud auf den Prafidenten ausgeübt, ihn zu bewegen, bag er tem gemäß handle. Bereits am 16. Juli 1862 hatte Lincoln jeine Bujtinimung einer vom Congreg paffirten Bill gegeben, die verfügte, daß alle Staven, die in die Sande ber Bereits am 16. Juli 1862 hatte Lincoln feine Buftimmung einer vom Unionsarmee ficlen oder innerhalb ihrer Linien Sout suchten und "Bersonen geborten, Die sich in Rebellion gegen die Regierung der Ber. Staaten befinden oder die Rebellion in irgend einer Beise fordern, ale Ariegegefangene angeseben und für immer ale ihrer Glaverei ledig angeseben und nicht wieber als Stlaven gehalten werben sollten".

aberrafchte es, als er am 22. Gept. eine Broclamation erließ, in ber angefündigt murbe,

baß alle Slaven, die in einem "in Rebellion befindlichen Staate ober Theile eines Staates" feien, am 1. Jan. 1863 für frei erklart werben wurden. Diefer Anfundigung gemäß erflarte eine zweite Proclamation vom 1. Jan. 1863 alle Stlaven in Artanfas, Texas, Louisiana (mit Ausnahme ber Barishes St. Bernard, Plaquemine, Jefferson, St. John, St. Charles, St. James, Ascension, Assumption, Terre Bonne, Lasourche, St. Mary, St. Martin und Orleans), Mississippi, Alabama, Florida, Georgia, Couth Carolina, North Carolina und Birginia (ausgenommen Best Birginia und die Counties Berkelen, Accomad, Rorthampton, Elizabeth City, Pork, Brinceft Anne und Norfolt) für frei. Bei dem rabicaleren Flügel der Republikaner fanden Diefe Broclamationen Die lebhaftefte Buftimmung, aber die Majorität ber nördlichen Bevölkerung gewann nur langsam die Ueberzeugung von Im Congreß batte fich biefe Ueberzeugung gleichfalls nur allmälig ihrer Rothwendigkeit. Bahn gebrochen. Am 16. April 1862 murbe vom Prafibenten eine Bill unterzeichnet, welche die Emancipation im Diftrict von Columbia verfügte und ben Berren, Die ihre Stlaven frei gaben, eine burchschnittliche Entschädigung von \$300 versprach. Behn Tage vorher hatte Lincoln eine andere Bill unterzeichnet, Die ben Staaten, welche Die Aufhebung ber Stlaverei befoloffen, Unterftugung aus Bunbesmitteln zufagte. Am 19. Juni 1862 erhielt eine Bill, welche bie S. in den Territorien aufhob, die Zustimmung des Prafidenten. Das Gefet über flüchtige Stlaven murbe burch ein Gefet vom 28. Juni 1864 und ber "Rüften-Stlavenhandel" durch ein Gefet vom 2. Juli 1864 abgeschafft. Um 8. April 1864 ichlug Benberson von Miffouri im Senate vor, bag ber Congreg bie Abichaffung ber Stlaverei im gangen Gebiete ber Ber. Staaten burch ein Amendement gur Berfaffung Der Genat nahm ben Antrag mit 38 gegen 6 Stimmen an, aber bas haus beschließe. verwarf ihn mit 95 gegen 66 Stimmen. Als ber Prafibent aber in feiner Jahresbotichaft vom 6. Dez. 1864 fich für ben Beschluf bes Senats aussprach, zog bas haus ben feinigen in Biebererwägung und stimmte bem Senat mit 119 gegen 56 Stimmen gu. sibent erklärte spater, bag keiner ber secedirten Staaten als wieder in die Union aufgenommen betrachtet werben murbe, bevor er biefes Amenbement ratificirt. Am 18. Deg. 1865 machte der Staatssefretar Seward bekannt, daß drei Biertel aller Staaten das Amendement ratificirt hatten und baffelbe mithin zu Recht bestehe. Ueber bie Borkampfer ber Anti-Slavereibewegung f. Abolitionifte n und Brown, John. Bgl. Rapp, "Geschichte ber Stlaverei in ben Ber. Staaten von Amerita" (New Yort 1861); B. Bilfon, "Rise and Fall of the Slave-Power in America" (1. Bb., Boston 1872); Lunt, "Origin of the Late War" (New Yorf 1867); Giddings, "History of the Rebellion" (New Yorf 1864); Goddal, "Slavery and Anti-Slavery" (New Yorf 1855); B. Jan, "Miscellaneous Writings on Slavery" (Boston 1853); F. Olmsteb, "The Border States"; bers., "A Journey in the Back Country" (Rendon 1860); bers., "The Cotton Kingdom" (2 Bbe., New Yorf 1861); Caren, "Slave Trade, Domestic and Foreign" (Bhiladelphia 1867); Kettell, "Southern Wealth and Northern Profits" (New York 1860); "An Englishman in Kansas"; Phillips, "The Conquest of Kansas" (Boston 1856); B. Jan, "A Review of the Causes and Consequences of the Mexican War" (4. Ausg., Boston 1849); Wilson fon, "History of the Anti-Slavery Measures of the 37th and 38th United States Congresses" (Boston 1864); Livermore, "Opinions of the Founders of the Republic on Negroes as Slaves, as Citizens, and as Soldiers" (Boston 1862); Surb, "The Law of Freedom and Slavery"; Cobb, "On Slavery". Cloba, Joseph, berühmter Argt und Grunder ber neuen beutschen biggnoftischen Shule, geb. am 10. Dez. 1805 zu Pilsen in Böhmen, studirte seit 1825 in Wien Medicin, wurde 1833 Secundararzt am Allgemeinen Rrantenhause Befelbft, begann 1835 vielbesuchte

Stoda, 30 | ep h, berühmter Arzt und Gründer ber neuen beutschen diagnostischen Schule, geb. am 10. Dez. 1805 zu Bilsen in Böhmen, studirte seit 1825 in Wien Medicin, wurde 1833 Secundärarzt am Allgemeinen Krankenhause deschift, begann 1835 vielbesuchte praktische Uebungen am Krankenbette zu ertheilen, wurde 1840 ordinirender Arzt auf der Abtheilung für Bruskranke, 1841 Primärarzt, 1846 Prosesso der Klinik, 1848 Mitglied der Wiener Akhandlung über Auscultation und Pereussisson" (Wien 1839; 6. Aust., 1864), worin er die französische Diagnostische

Soule betampft.

Stollen (vom griech, skolis, Zidzactlieber, von skolion, trumm, in herfiber- und hinüberspringender Reihenfolge vorgetragene Lieber) hieß eine besondere Classe von Tischliebern bei den Griechen. Nachdem die gewöhnlichen Gefänge gefungen waren, murden Einzelne in der Gesellschaft aufgesordert, ein kleines Lied aus dem Stegreif zu singen; diese reichten alsbann die Lyra oder einen Myrthenzweig, den man während des Gesanges in der Hand hielt, einander über den Tisch hin, sodas der Zweig oder die Lyra unregelmäßige

18

Sprünge machte. Andere beziehen den Ramen auf die Freiheiten, die man sich unit ter Melodie erlaubte. Meister der S. waren Sappho, Anakreon, Praxissa. Gesaumelt sind die S. in Schneibemin's "Delectus poësis Graecorum" (Göttingen 1839), und in Bergt's "Poetae lyrici Graeci" (2. Bb., Leipzig 1853).

Stompwong River, Bluß im Staate Wisconfin, ergießt fich in ben Wisconfin

River, Marathon Co.

Stoolum Chad, Township in Lewis Co., Territorium Bashington; 195 C.

Stupas, griech. Bilbhauer, beffen Blutezeit in die Jahre 390—350 v. Chr. fällt. Er zeichnete fich besonders in der Darstellung schöner Rörper und Gruppirungen aus, wurde, nach 30jähriger Thätigkeit in Athen, von der Artemisia (s. d.) nach Halikarnaß berufen, wo er die östliche Seite des "Mausoleums" mit Sculpturen schmukkte, von denen noch jett Ueberreste vorhanden sind, und war der Schöpfer einer großen Anzahl Statuen und Statuengruppen.

Cfopgen (ruffifd Scopzi, von skopit, verfoneiben; Gelbftverftummler) ift ber Rame einer ruffifden Gette, beren Mitglieber bie Entmannung für unumganglich nothwendig jum Seelenheil halten. Die S. fcheinen bis in die zweite Balfte tes vorigen Jahrhunderts hinaufzureichen, boch wußten fie fich im Allgemeinen ber Berfolgung zu entziehen und bielten ihren Cultus außerst geheim, so baß erst durch einen Broces gegen einen S. im J. 1869 einiges Licht über ihr Wefen verbreitet worden ift. Die Nothwendigkeit ber Caftration wird durch verfciedene Bibelftellen begrundet, namentlich aus Matthaus 19, 12: "Denn es find Etliche verschnitten, die find aus dem Mutterleibe also geboren; und find Etliche verschnitten, die von Menschen verschnitten find, und find Etliche verschnitten, die fich felbft verfchnitten haben um bes himmelreiches millen." Die G. erften Grabes find bie noch nicht caftrirten Schaloputen, welche alle Gebrauche ber Ruff .- Dribotogen Rirche beobachten, um ihre Nachbarn zu taufden und ihre nachtlichen Mufterien ungeftort feiern zu tonnen. Babrend ber ftete bei Racht ftattfindenden Ginweihung muß ber Reubetehrte ein Stud Gelb ruffifden Geprages, bas vor ihm hingeworfen wird, mit Fugen treten; baburch gibt er ju erkennen, bag man bie Staatsgewalt verachte. Daffelbe thut er mit einem Zettel, auf welchem ber Name seiner Eltern gefchrieben fieht, jum Zeichen, baf er alle Familienbande verfluche, und ein Gleiches mit bem Bilbe irgend eines Beiligen, um ben haß gegen die Staatsfirche fombolisch auszudruden. Rach bem Glauben ber G. ift ber Meffias jum zweiten und letten Dal in ber Berfon Raifer Beter's III. ericbienen, welcher unter bem Ramen Gelimanow und als Darthrer nach Sibirien verbannt worben fei. Auch bort erlitt er Berfolgungen, benen er burch bie Trene feiner Anbanger entging. Lange Jahre habe er unter benfelben als Erlofer gelebt, fei folieflich freiwillig nach Sibirien gurudgegangen und halte fich in ber Wegend von Irlutet inegebeim auf, bis bie Zeit bes Gerichts anbrethe; bann erfcheine er in Bracht und herrlichkeit, werbe bie große Glode lauten, Die Glaubigen um fich fammeln, ben Thron einnehmen und in St.= Betersburg Gericht halten. Bon jenem Tage an fei die Welt erlöft, benn alle Menfchen merben S. fein. Die herricaft ber Sanbe hat bann aufgehört, Die Erbe fei wieber ein Barabics wie vor bem Gunbenfalle, und bie Menfchen fterben nicht, fonbern leben emiglich in einem Buftande ber Gludfeligteit. Die Berfon jenes Gelimonow ift biftorifc; er marb unter Raifer Paul ale fanatifcher G. nach Gibirien geschickt und frater in ein Irrenhaus gebracht. Befreit, lebte er in ben Baufern ber reichften Betereburger Raufleute als Deffias, bem man gottliche Chre erwies, wurde aber 1820 aufgegriffen und in ein Rlofter geftedt, wo er Die mahre Mutter Gottes ber G. ift Afulina Imanomna, welche auch mit ber Raiferin Elifabeth filr identisch gehalten wird, zu ber Schalopnten und G. Ball-fahrten unternehmen, und an bie fie Gebete richten. Gie foll hinter einer Maner von Gold wohnen und wird nicht fichtbar, auch hat die Bolizei ihrer nicht habhaft werden können, vielleicht wegen jener golbenen Dlauer. Die nachtlichen Berfammlungen ber G. werben 10 Tage vorher angefagt und bauern bis jum Diergen, beginnen mit finnlofen Gefangen, wobei mit ben Banben Tatt gefchlagen wird, benn ber Berr fagt: "Alle Bolfer, Hatichet mit ben Banden", bann folgen Drehungen und Tange, bis bei ben biefelben Aufführenben Budungen eintreten, weil ber herr felber ben Menfchen befahl, fich ju breben auf bem Berge Cabor, wo er feine herrlichteit offenbar werten ließ und fich brebenb gen himmel fubr. Den Schluf bilben bie unverftanbliden, aber mit Schluchzen und Beinen aufgenommenen Bei ber oben ermabnten Untersuchung entbedte man Beiffagungen ber Prophetinnen. in bem Häufercomplex bes angeklagten ftopzischen Millionärs unterirbische, labyrinthische Gemacher, unter beren Steinplatten ungeheure, nach vielen Millionen jablenbe Cummen Gelbes gefunden wurden, der Shat der S., den sie zum Theil zur Bestechung der mit der Untersuchung gegen sie betrauten Beamten verwendeten. Die Zahl der S. ist nicht einmal annähernd bekannt, doch ist so viel gewiß, daß sie weit verbreitet sind. Unter Kaiser Ritolaus wurden sie start verfolgt, und viele wanderten nach der Moldan und Walachei aus; namentlich sind sie in Igsip, Bukarest und Galat zahlreich, wo sie in gewissen Stadtwierteln neben einander wohnen und ihren Cult so geheim halten, daß kein Uneingeweihter von ihren Versammlungen Kunde erhält. Im J. 1865 wurde ermittelt, daß in der Nähe des Asowischen Weeres in den dortigen moskowitischen Ansiedelungen die Proselytennacherei von den S. in großem Style betrieden wurde, und im Perbst 1869 erregte es sein geringes Aussehen, daß im Gouvernement Petersburg, in den Kreisen Beterhof und Schlüsselburg, die S. besonders unter den sinnischen Lutheranern einen beträchtlichen Anhang gewonnen haben. Die russische Regierung hat eine Sammlung von Documenten über sämmtliche "Schismatiker" zusammenstellen und brucken lassen, welche jedoch nicht in's Publikum gestangen durste, aber dennoch 1868 in 6 Bon. dei Trüdner in London erschien: "Recueil de documents officiels sur les dissidents Russes". Bgl. Fr. Kopernisth, "Journal of the

Anthropological Society" (Juli 1870, p. CXXII, 599).

Storbut (neulat. scorbutus, engl. scurvy, wahrscheinlich von scurf, Schorf) ober Scharbod, nennt man eine auf einer veranderten Blutmischung berubende Krantheit, die fich in allgemeinen Ernahrungestörungen, namentlich aber in Erschlaffung ber haargefagwandungen äußert. Die Krantheit tommt fowohl zu Lande als auch zur Gee vor und ift namentlich im letteren Falle gefährlich. Gie beginnt mit unbestimmtem Unwohlsein, Dattigkeit, Unlust zur Arbeit und zum Bergnügen; ber Athem wird kurz und keuchend, das Gesicht verliert seine natürliche Karbe und wird bleich und schmutig, die Oberhaut spröde und troden. Allmalig zeigen fich braunrothe Fleden von verschiebener Grofe, bas Zahnfleisch wird loder und schiebt sich von den Zähnen ab, die häufig schwarz werden und ausfallen; es entstehen an verschiedenen Körpertheilen Geschwüre, namentlich an solchen Stellen, die von mechanischen Einflüssen getroffen werben (z. B. Drud); dazu gefellen sich blutige Stühle, Aberhaupt Blutungen aus Rafe und Mund; folieflich tritt Baffersucht bingu, und ber Batient geht an allmaliger Erfcopfung zu Grunbe. In ben meiften Fallen mahrt bie Rrant-beit febr lange. Auf weiten Seereifen entfleht ber S. gewöhnlich burch Mangel an frijcher Rahrung (Fleisch, Gemuse), sowie an frischem Wasser, durch schlechte Luft, Unreinlichkeit u. f. w., und ift, wenn er nicht zu weit vorgeschritten ift, nach ber Landung burch paffenbe Rahrung bald zu beilen. Die Krantheit tritt häufiger in talteren als in marmeren Meeresgegenden auf, obgleich fle auch unter ber Linie beobachtet worden ift. Auf dem Lande entsteht sie meist nur durch Aufenthalt in feuchten Kellerwohnungen und infolge ungenügender Rahrung. Mittel gegen den S. find vor Allem Reinlichkeit, nahrhafte, leicht verdauliche Roft, reines Baffer, gutes Bier, Bein und toblenfaurehaltige Getrante, frifches Gemufe, Brunnentreffe, Robl, Rettig und Meerrettig. Auch hat ber Genuß faurer Früchte, wie Citronen, Drangen, Johannisbeeren u. f. w. gute Erfolge gezeigt.

Storpione (vom griech. skorpios) Thiergattung aus der Ordnung der vielleibigen Spinnenthiere ober Arachniben (Pedipalpi); ber Binterleib ift zweitheilig, ber vorbere Theil siebenringelig, fo bid wie ber Bruftring, am Ende fich abruntent und in fünf, viel bunnere, hintere Leibesglieber, welche eine Urt Schwanz bilben, übergebenb. Am letten Gliebe findet fich ein blafig aufgetriebener, am Ende verdunnter, jugefpinter und umgebogener Stachel, welcher ber Lange nach burchbahrt ift und eine Giftbrufe enthalt. Tafter bilben grafe, Dide Scheeren, wie bei ben Rrebfen. Auf ber Mitte bes Ropfes fiehen zwei große, am Vorderrande jederfeits 2-3 fleinere, einfache Augen, hinter bem letten Fußpaare, oben am Bruftstilde befindet fich jederfeits ein tammfermiges Organ, in der Rabe ber beiben Geschlechtköffnungen. Die S. halten sich gewöhnlich an dunklen Orten auf, leben meist in warmen und heißen Landern, nahren fich von Insetten und Würmern, laufen schnell, bringen jahrlich einmal 20—60 Junge zur Belt, die, erft nach 2 Jahren zeu-gungsfähig, von der Mutter eine Zeit lang auf dem Ruden getragen werden. Einige Urten haben 8, andere nur 6 Augen. Wenig gefährlich find bie Stiche der europäischen und ber Pucatan'ichen Arten, febr gefährlich und oft toblich die ber oftindischen, fudafrikanischen und sudamerikanischen Arten. Bei den Storpionen Pucatan's, deren Stich nicht viel gefährlicher ift, als der der Bienen, gilt als Gegenmittel, daß man bas Thier sofort auf ber Bunbe gerreibt. In Gubeuropa wird bas fog. Storpion en ol ale Beilmittel angewandt, welches von Dlivenöl mit zerquetichten Storpionen erhalten wird. - 3m Alterthum führten auch Ariegemaschinen, mittele welcher Pfeile geschleubert murben, ben Ramen G.

Stonbegan, Township und Bostoorf in Somerfet Co., Maine, ist ber Mittelpunkt eines ausgebehnten Banbels, bat viele Mühlen und 3893 E.

Straphuloje (vom lat. scrophula, von scrofa, Sau, weil die Schweine häufig bamit behaftet find) ift ber Name für Ernabrungeftorungen, Die namentlich bei Rindern auftreten, und welche fich in ben Lymphbrufen ber außeren haut, ber Gelente, Anochen u. f. w. außern. In ber außern Ericeinung Strophulofer find zwei Formen caratteristisch. Die erfte, Die torpibe Form, zeigt einen ungewöhnlich großen Ropf, aufgeschwollene Nase und Oberlippe, breite Rinnbaden, aufgetriebenen Bauch und Drufenanschwellungen; mahrend tie erethische Form mehr bas Ansehen von Blutarmen und Tuberkulosen barbietet. Borherrschend angert fich bie G. in Drufenerkrantungen, welche entweder entzundlicher Art und mit Schmerz verbunden find, ober in fcmerglofen Gefcmulren befteben; babei zeigen fich häufig Sautansschläge, namentlich näffende Flechten und Grind am Ropf und Geficht, bie häufig auf bie Schleimhaut übergeben und dann Ohren und Augen in Mitleidenschaft gieben. Die G. tritt meistens bei Rinbern auf und fowindet in vielen Fallen beim Gin-Sehr oft find Rinder von Eltern, welche mit constitutionellen Leitritt ber Bubertat. ben (Rrebs, Spphilis, Tuberculofe) behaftet find, ftrophulos; oft werden aber auch Kinder gang gefunder Eltern bei folechter Ernahrung und überhaupt ungunftigen, biatifden Berbaltniffen bavon befallen. Unter letteren Ginfluffen kann bie G., wenn auch nicht häufig, auch Erwachsene befallen. Bas die Behandlung anlangt, so muß diese vorherrschend eine Diatetische sein und in guter, fraftiger Nahrung, und Bewegung in frischer, freier Luft bestehen; auch find Soolbader zu empfehlen, fowie iodhaltige Mineralwässer.

Strzynerti, Jan Boncza, Oberanführer ber Polen in ber Revolution von 1831, geb. am 18. Febr. 1786, trat 1806 in die Armee Napoleon's, wo er Jufanterieoberst wurde, ward beim Ausbruch der Poln. Revolution Brigadegeneral, zeichnete sich in der Schlacht bei Grochow aus und ward am 26. Fobr. 1831 an Stelle Radziwill's vom Reichstage zum Generalissimus ernannt. Indessen unternahm er, auf die Intervention der fremden Mächte bauend, keinen entscheidenben Schritt, die er, Ende März dazu gedrängt, den General Geismar dei Wawre und General Rosen bei Dembe schlug, siegte am 8. April bei Iganie über eine breisache seineliche llebermacht, benutzte indessen Aufril bei Iganie über eine breisache seineliche lebermacht, benutzte indessen Warfwau genötigt. Insolge seines steten Zögerns sorberte der Reichstag durch eine Untersuchungscommission Rechenschaft von ihm. S. legte darauf das Commando nieder, lebte später in Brag und ging von hier nach Besgien, wo er den Oberbesehl über das Heer übernahm, jedoch auf Rußland's, Desterreich's und Preußen's Berlangen als Divisionsgeneral zur Disposition gestellt werden mußte (1839). S. hielt sich danu fast 20 Jahre lang in Brüssel auf und starb am 12. Jan. 1860 in Krasan.

Skua, populärer Name der mit Schwimmhänten versehenen, in den Ber. Staaten bäusigen Bögel aus der Mövensamilie. Bekannteste Arten sind: S. cataractes (Common S.), dis 2 F. groß, Hauptsarbe braun, besonders in Calisornia; S. parasiticus (Arctic S.), 21 Zoll groß, im arktischen Amerika, kommt im Winter dis New York; S. pomarinus (Pomarine S.), 20 Zoll groß, von Labrador dis New York; S. cephus (Buston's S.), kleiner als die vorige, lebt vorzugsweise in der Bassin's Bay und an den Küsten des Arktischen Meeres.

Stull Creet, Township in Butler Co., Rebrasta; 238 E.

1) Sauptstadt eines Lima bes türkischen Gjalet Rumelien, bas Stutari. Ischtsbra ber Türken, das Skodra der Alten, am Ausslusse der Bojana aus dem See Bwifden ber Bovon S., in reizender fruchtbarer Ebene gelegen, hat etwa 23,000 E. jana und der sich mit ihr verbindenden Drinasa oder Kiri liegt der 350 F. hohe Citadellenberg Benbet. S. hat 13 Stadttheile. Der Westtheil ift überaus eng und schmutig, ber Ofttheil bagegen regelmagig gebaut. Die Baufer haben große Garten und Galerien, und bobe Thormauern fcheiben fie und bie Bofe von ber Strafe. Die Stadt hat 13 große, aber unicone Blate, bebeutende Gewehrfabriten und Bollwebereien. 2) Stabt in ber Affatifden Türkei, am Bosporus, Ronftantinopel gegenüber, und gewöhnlich als aflatische Borftadt beffelben gerechnet, turt. Uestubar ober Joinbar, liegt zum größten Theil auf ben Trümmern bes alten Chrhfopolis, hat gegen 100,000 E., eine turt. Buchbruderei, Rattundruderei und ein berühmtes Kloster ber Anfaji-Derwische, welche fich burch ihre bis an Bahnfinn grenzenden, religiöfen Uebungen einen Ruf verschafft haben. In G. befindet fich ber Begrabnifplat ber reichen Turten von Konstantinopel, welcher burch feinen Umfang und seine Chpreffenhaine berühmt ift. G. ift in neuerer Beit infolge bes Orientalifden Arieges (1854-56) vielfach genannt worden, ba die engl. Truppen hier ihre großen hospitäler hatten, wo Florence Rightingale (f. b.) ihre segensreiche Thätigkeit entfaltete.

Stylag, griech. Geograph ans Karpanta in Karien, einer ber Seefahrer, welche Darins Spftaspis ausschiedte, die Rüsten Uslens von der Mindung des Judus dis in's Innere des Arabischen Weerbusens zu untersuchen. Das unter seinem Ramen erhaltene Werk "Periplus", d. i. "Umfahrt um die Erde", enthält die Beschreibung einer Reise, welche, bei der nördlichen Säule des Hercules beginnend, zuerst die europäischen Küsten des Mittelmeers entlang, durch den Hellespont und Bosporus, hierauf rings um den Pontus Euxinus und denselben Beg zurück die assatische Küste hinab, dann an der afrikanischen hin die zur südlichen Säule des Hercules und über diese hinaus die nach Kerne ging. Eine Ausgabe besorgte Fabricius (Leipzig 1848). Bgl. Nieduhr, "Kleine histor. und philol. Schriften" (Bb. 1, Bonn 1828).

Stymund, griech. Geograph aus Chios aus unbekannter Zeit, Berfasser einer "Poriogesis", beren Fragmente von Fabricius (Leipzig 1846) gesammelt sind. Ohne Grund wurde ihm eine "Beriegese" in tambischen Berfen beigelegt, welche n. A. von Meinete

(Berlin 1846) bearbeitet murbe.

Styros (jest Styro), griechische Infel, nordostll. von Enda gelegen und zu den nörds lichen Sporaden gehörig, umfaßt 3 D.-M. mit etwa 2000 E. Die Infel ist klippenreich und gebirgig, an manchen Stellen fruchtbar. An der Bestieite liegt der Hafenort
Styro oder St.-Georg. Auf S. wurde, der griech. Sage nach, Achilles von seiner
Mutter Thetis in Franenkleidern verborgen, um denselben vor dem geweissagten frühen
Tode vor Troja zu bewahren. S. war seit 476 v. Chr. eine Besitzung der Athener,
beren Schicksale sie theilte.

Clab Fort, Lowaship in Bhoming Co., Beft Birginia; 480 E.

Stabtown. 1) Dorf in Burlington Co., Rew Jerfen. 2) Dorf in Anderson Co., South Carolina. 3) Dorf in Montour Co., Bennfplvania.

Slafh Cottage, Dorf in Banover Co., Birginia.

Slate Creet, Township und Bostborf in Josephine Co., Dregon. Slate Range, Township in Puba Co., California; 880 C.

Slate River. 1) Fluß im Staate Birginia, munbet in ben James River, Budingham Co. 2) Zown fhip in Budingham Co., Birginia; 2101 E.

Slater's Fart, Townfhip in Barlan Co., Rentud p; 539 E. Slatersville, Boftvorf in Brovibence Co., Rhobe 38 land. Slate Springs, Townfhip in Giles Co., Tenneffee; 1542 E.

Slatington, Borough und Bostdorf in Lehigh Co., Bennihlo ania, an ber Lehigh Balley-Gisenbahn; 1508 E. hier befinden sich außerordentlich reichhaltige Schieferlager. Slanghter's Creet, Flug im Staate Texas, mundet in ben Colorado River, Tra-

vis Co. Slanghtersville, Township in Bebfter Co., Rentudy; 1414 E.

Slawen ober Slaven (mit dem einheimischen Ramen Blovene ober Blovjene) gehören als eines ber brei houptvolker Europas zu ber indo-europäischen Bolkerfamilie. führten seit alter Zeit zwei Ramen, indem ihre Nachbaren fie Binden (Wenden), fie felbft fich aber Gerben nannten. Aus bem alten Bannonien murben fie burch bie teltiiden Bojer (um 350 v. Chr.) verbrangt und jogen fich hinter bie Balle ber Karpaten ju ihren Stammgenoffen jurud; ungefahr um biefelbe Beit mußten fie ben andrangenden Gothen weichen. Als jur Beit ber Bollerwanderung die germanischen Stamme ihre Site an der Oder und Office verliegen, jogen die S. an ihre Stelle, mahrend andere flawifche Nationen um dieselbe Zeit ihre Wohnsitze bis an die Wolga und die Quellen des Don, sowie bis jum Schwarzen Meere bin ausbehnten. Um bie Mitte bes 4. Jahrh. wurden Die G. von den Oftgothen unterworfen, geriethen fpater in die Tributpflichtigfeit ber hunnen, erlangten nach ber Auflösung des Reiches berfelben (458) ihre Freiheit wieder und liegen sich bann an der Elbe und Donau: nieder. Der ursprünglich allgemeine Rame der Serben verlor immer mehr feinen Umfang, bis er fchlieflich nur noch einen Stamm bezeichnete, mabrend die Benennung G. allgemeiner Rame bes Boltes murbe. Am Enbe bes 5. Jahrh. befesten die S. Böhmen und die Rorddeutsche Tiesechene zwischen Ober und Elbe, im 6. Jahrh. bas Land zwischen Elbe und Saale, sowie die Offeeinseln, die Donaulander, breiteten fich von letteren über Oberöfterreich, Karnten und Krain ans, brangen nach Tirol und in das obere Dranthal, und in der ersten Halfte des 7. Jahrh, setzten sich zahlreiche haufen der Gerben und Chorwaten im sublichen Bannonien, in Datmatien und Allprien feft, mabrent bas urfprunglich ugrifche Bolt ber Bulgaren, welches im 3. 678 in

273 Clamen

Möffen eingebrungen war, burch bie von ihnen unterworfenen Bewohner im Laufe bet Beiten flawifirt wurden. Andere flawifche Stamme nahmen griechische Brovingen ein, und in ber erften Galfte bes 8. Jahrh. burchzogen G. bas ganze Byzantinische Reich. Außer-In Bob. bem fiedelten fich S. weithin in Deutschland in einzelnen Riederlaffungen an. men begriindete Samo bas erste bedentende Glawische Reich ber Czechen (622). Bon bem Joche ber Amaren wurden bie G. burch Rarl ben Großen (796) und bie Bulgaren (807) befreit. Alsbann erfolgte bie Stiftung ber beiben Monarchien Bolen (840) und Rufland (862). Rarl ber Grofe hatte bie Rorutanifchen G. unterworfen, bann bie Bilgen gwifchen Elbe und Dber, Iftrien, Dalmatien, Bannonien, Dabren und bie Gerben zwischen Ober nub Elbe, boch ließ er ihnen ihre Gipe und, mit Anenahme ber Rorntaner, ihre eignen Berricher; bann wurden Marten gegen fie errichtet, und es erfolgte ihre theilweife Germanifirung. Unter ber Herrschaft ber Karolinger versuchte Gwatoplut. bie G. unabbangig ju machen; er vereinigte fie ju bem, Dabren und ben größten Theil von Ungarn umfaffenden Großmährischen Reiche, wurde aber burch Urnulf und die Dagyaren befiegt (894), und fein Reich gerfiel (907). In ber Folgezeit entstanden machtige flamifche Reiche, 990 Kroatien, das indessen 1102 an Ungarn und mit diesem 1526 an Desterreich fiel, 1050 Dalmatien, 1073 Serbien, Slawonien, bas fich um 1100 mit Kroatien vereinigte, Boenien und Bulgarien. Aber alle verloren ihre Gelbstftanbigfeit, fobaf Rufland

gegenwärtig ber einzige unabhängige flawifche Staat ift.

Die S. haben unter allen europäischen Boltern bie größte Ausbehnung, boch ift ibr hauptgebiet die Sarmatische Tiefebene; im Uebrigen find fle in eine Denge Gruppen und kleiner Theile getrennt, womit ihr große Berfplitterung in politischer, kirchlicher und sprach-licher hinficht zusammenhangt. Die S. theilten fich feit fruhester Zeit in 2 hauptstamme, in die durch die Rarpaten und die Sümpfe und Balber Litauen's und Bolbonien's von einanber getrennten Dft - und Weft flawen. Daburch, bag bie Magnaren ben Zusammenhang zwischen den an der mittleren und unteren Donau und Don, und den auf der griechischen Halbinsel lebenben S. einerseits und ben S. bes ofteuropaifchen Tieflandes andererseits unterbrachen, entwidelte fich in ben Gubbonaulanbern unter bem Ginfluffe ber localen Gigenthumlichfeiten, sowie ber thratifch-illprifchen, theilmeife romanifirten Bevolterung, ferner baltifder und germanifder Elemente ein britter flawifder Boltsftamm, Die Sibflawen. Im Ganzen mag es ungeführ 76,000,000 S. geben. I. Die Oftflamen ober Ruf-fen, 51,184,000 Seelen, zerfallen 1) in die Großruffen (Welkoruski), 35,300,000, hauptfachlich im Gebiet ber Dla und ber oberen Beichfel, von wo aus fie fich über gang Nordasien und Nordeuropa in einzelnen Colonien verbreitet haben; 2) in bie Rlein = ruffen (Malorossianen), 13,140,000, ju benen bie Ruthenen geboren; 3) in die Be eifruffen (Beloruski), 2,726,000 am oberen Onjepr und an ber oberen Duna. II. Die 2B e ft fluwen, 16,674,000, besteben: a) aus ben Bolen, 9,365,000, im Beichfel- und Dergebiet; b) ben C ze chen, 7,167,000, in ben Quellgebieten ber Elbe, March, Bag. Gran und Neitra, Die fich wieder in Die Bohmen, Mabren und Glomaken theilen; e) ben B en ben (Gerben, Laufiter), 142,000, im Quellgebiet ber Spree und Schwarzen Effer. III. Die Sitoflawen, 10,833,000, werben gebilbet: a) burch bie 311 hrier, 7,246,000, welche wieberum aus ben Glowen en en (Wenben, Korutaner) in ben oberen Thalern ber Donau, Sau und Mur, in Karnten, Rrain und Steiermart gerftreut, ben Rroat en an ber mittleren Donan und Sau, und ben S e r b en in ben Gegenden bes Ausammenfluffes ber Donau, Drau und Sau und an vielen Rebenfluffen berfelben besteben ; b) burch die Bulgaren , 3,587,000, auf ber Rorb- und Gubseite bes Balfan, im R. bis zur Donan, im G. bis in vie Thaler von Macedonien und Thracien und bis in die Nahe des Kaspischen Meercs seshaft. Nach neueren Schätzungen gibt es 54,530,000 Ruffen und Ruthenen, 9,420,000 Bolen, 6,900,000 Czechen und Benben, 7,200,000 Gerben, Kroaten, Slowenen und 4,080,000 bulgarifche Slawen. Nahe verwandt mit den G. find die Blachen, die aus ber Berfchmelzung von Romanen und G. bervorgegangen Much bie Griechen haben viele flawische Elemente unter fich.

Die politische Fähigkeit ber S. ist im Allgemeinen nicht bebeutend, und ihre politische Organisation meist aus ber Fremde hergenommen. Einen Mittelftand gibt es im Großen und Sanzen bei ihnen nicht, an feine Stelle sind besonders Deutsche getreten; sogar ihre Herrscher sind großentheils Ansländer gewesen. Ursprünglich existirte bei ihnen nur ein Stand, berjenige der Bauern. Ihre geringe politische Befähigung im Berein mit diesen Mißständen, und die Uneinigkeit im eigenen Lande, sind vorwiegend die Gründe gewesen, warum fast alle flawischen Reiche den Nachbarstaaten erlagen. Erst im 19. Jahrh. wurden die S. sich ihrer Stammverwandtschaft bewußt; überall sorschien nich ihren

Ilterthümern, sammelten Bolkslieder und Sagen, bilbeten Bereine für Ansbildung ihrer Sprache und Literatur und gaben Grammatiten und Lexika der verschiedenen Dialette heraus. Einzelne flawische Stämme suchten, um ihrem Untergange zu entgehen, sich zu einem rößeren Ganzen zu vereinigen. Die Böhmen begannen aus ihrem Dialette und demenigen der Mähren und Slowaken eine einzige czechische Sprache zu bilden, und ebenso trebten die Illyrier nach einer Berschunelzung ihrer verschiedenen Dialette. Nach und nach rat immer mehr die Ibee einer allgemeinen Bereinigung der sämmtlichen slawischen Stämme zu einem Ganzen, dem Panslawismus, dem Allslawenthum, hervor (f. Panstämme zu einem Ganzen, dem Panslawismus, dem Allslawenthum, hervor (f. Pans

lawismus und Rugland).

Alle Slawen, welche nicht Ruflanb unterworfen find, gehoren zu fremben Reichen. Rach ben neuesten Angaben gehoren zu Rufland 5,370,000 (bazu 4,700,000 Bolen), zu Defterreich 16,325,000, jur Türkei 6,160,000, von benen auf die eigentliche Türei 5,812,000, auf Serbien 1,133,000, auf Montenegro 160,000 tommen, ju Brengen 2,300,000, ju Sachfen 60,000. Die Grofruffen, welche viele afiatifche Elemente in fich aufgenommen haben und ben Aflaten an Geftalt, Gitte und Sprache ihnlicher find als alle anderen G., und die Rleinruffen gehören überwiegend zu Rufland, die Aroaten, Glowaken und Glowenen ganz zu Desterreich, ebenso ie Czechen mit unbedeutenben Ansnahmen, indem nur etwa 44,000 unter preußischer Herrschaft flehen; die Bulgasen gehören bis auf 80,000 russische und 7000 österreichische Interthanen in überwiegender Angahl jur Türkei. Bon den Rleinruffen geben 10,370,000 uf Rufland, 2,774,000 auf Desterreich; von ben Benden gehören 82,000 zu Breugen, 60,000 ju Sachsen. Am meisten find die Serben und Polen politisch zerplittert; von ben Ersteren fallen 2,594,000 auf Defterreich, 1,800,000 auf Die Türkei und 5000 auf Rufland, von ben letteren 4,700,000 auf Rufland, 2,350,000 auf Defterreich, 2,350,000 auf Deutschland. Der Religion nach gehören faft alle Glawen ber Turkei und Rugland's, mit Ausnahme ber Bolen, jur griechischen Rirche; in Desterreich gehört bie große Dajorität zur romisch-tatholischen Rirche und zwar theilweise zum lateinischen, theil-

weise zum unirt-griechischen Ritus, und etwa 3,000,000 zur griechischen Rirche.

Slawifte Literaturen neunt man alle biejenigen Literaturen, bie fich zu irgenb einer Beit unter ben gablreichen flawifchen Boltsftammen eigenartig entwidelt haben; babin gehören: 1) die kirchenflawische ober altbulgarische Literatur, welche abgestorben ift und nur noch in ben firchlichen Riten ber griechisch-tatholischen Glamen vorkommt; 2) bie neubulgarische, bie fich eben erft bei ben Bulgaren zu entfalten anfängt; 3) bie ferbische aber illvrifche, ragusanische, corwatische, bie, fruber getrennt, fich nunmehr vereinigt haben (f. Gerbifde Gprache und Literatur); 4) bie flowenifche, welche ebenfalls im Begriff ift fich mit ben vorigen gu verschmelzen; 5) die großruffifche (f. Ruffifche Sprache und Literatur); 6) die fleinruffifche; 7) die weißruffifche, welche beiben letteren zwar noch leben, aber in bie großruffifche überzugeben icheinen; 8) bie czech ifche ober bob mische (f. Böhmische Literatur und Sprache); 9) die flowatische, die eine besondere Selbstftandigkeit nie gehabt hat, ba bas Bohmifde bie eigentliche Schriftsprache ber Glowaken gewesen ift; 10) bie polnische (f. Polnische Sprache und Lites ratur); 11) bie ober- und nieberlausigische ober forbische, beren Ents widelung wenig bebeutend ift. Die Raffuben haben nur wenig Eigenes; für fie ift bas Bolnifde Schriftsprace. Die ausgestorbene polabifce Sprache, Die Munbart ber Slawen in Nordbeutschland und an ber Elbe, hat nie eine Literatur befeffen. Bu einer wirflichen Entfaltung find bemnach nur bie bohmifche, polnifche, ruffifche und ferbifche Literatur gelangt, von benen bie belben erfteren ber westlichen, bie beiben letteren ber fubofilichen Abtheilung angehoren; jene foreiben mit lateinischen, Diefe mit chrillifden Budftaben. Die Zeit ber Sprach- und Bollegemeinschaft aller flawischen Stamme ift historisch unbestimmbar, die Trennung muß lange vor der driftlichen Zeitrechnung stattgefunden haben. Erft mit ber Befehrung ber Glamen jum Chriftenthum finden fich Schriftbenkmaler por, bei ben Bohmen, Rrainern, Dabren, Gerben und Bulgaren im 9., bei ben Bolen und Ruffen im 10. Jahrh. Der zweifache Entwidelungsgang ber Cultur über Rom und Konstantinopel Schied die Glawen icon fruh, und die Ginigungeversuche Cprill's und Method's icheiterten an bem Rirchenichisma und ber Bernichtung bes Grofmabrifcen Reiches. Go fcieben fich die Glawen in eine griechische und eine lateinische Belt. Die Literatur ber erfteren gelangte icon im Mittelalter burd ben Ginflug bes Rirdenflamifden ju größerer Entfaltung, fant aber bann burch bas Ericeinen ber Mongolen und Türlen gang. Die Literatur ber letteren erhob fich erft im 16. Jahrh. jur Bhilte, entwidelte fich aber organisch, während Serkien und Rufland erst im 18. Jahrh. zu neuem Leben erwacht Am stetigsten ist der Gang der polnischen Literatur gewesen, welche aus dem Grunte Meisten ben Stempel der europäischen Civilisation trägt. Bgl. Schafarik, "Geschichte Slawischen Sprache und Literatur" (Dsen 1826) und "Slawische Ethnographie" (3. An Baris 1850); Lichhoff, "Listoire de la langue et de la litterature des Slaves" (Pa 1839); Midiewicz, "Borlesungen über slawische Literatur und Zustände" (neue Aus 4 Bde., Leipzig 1849); Talvj, "Pandbuch einer Geschichte der slaw. Sprachen und Laturen" (deutsch von Brühl, Leipzig 1852).

Slawische Mythologie. Die wissenschaftliche Begründung berselben ist ein nech

losendes Broblen, bessen Schwierigkeit namentlich in der Bermischung ber Götterlebre flawifchen Bolter mit indifchen, perfifchen, celtifchen, griechifch-romifchen, germanifchen : felbst mit finnischen Elementen liegt. Die hauptstellen über die G. D. finten fich bei Bi top, einem Schriftsteller bes 6. Jahrh. n. Chr., und im 12. Jahrh. bei Belmold, benen bervorgeht, bag im gangen Glawengebiete und ju ben verfchiebenften Beiten Allgemeinen Diefelben Religionebegriffe geberricht haben, und bag ber altefte Gottestie ber Slawen ein monotheistischer war, ber sich allmälig zum Polytheismus und Banthe mus ausbildete. Der höchste Gott aller Slawen war Swiatowit, den Grimm Mars, Ziu und Zeus mit Perun als Jupiter und Donar, und Rabegast Mercur und Buotan zu einer Dreiheit zusammenstellt. Undere Götter ber Slaw waren Browe, Gott ber Gerechtigfeit, Rugewit, Gott bes Rrieges, Labo n Laba, Gottheiten ber Ordnung und Liebe, Diewana (Diana), Göttin ber Balt Brija (Benus, fant. Frega), Bjelbog, ber weiße, und Cernobog, ber fcma Gott, Dargana, Göttin bes Tobes, Jutrebog, Morgengott u. f. w.; ferner 9h phen und Rajaben, Damonen, gute und bofe Beifter. Die Gotterbilber find benen Inder ähnlich, wie z. B. Rugewit mit siebenfachem, Berun mit vierfachem Antlit bar stellt wurde. Auch an die Unsterdlichkeit der Seele, Auferstehung und Wiedervergelten nach dem Tode scheinen die Slawen geglaubt zu haben. Die Priester, in ben alte Beiten zugleich Borfteber bee Boltes, berfaben ben Dienft in Tempeln und Sainen; Opfer bestanden in Bieb und Fruchten und wurden unter Gebeten und Gefangen bar bracht. Die Tobten verbrannte man und begrub bie Afche in Urnen. Das befte B über bie f. DR. fdrieb Sanufd, "Die Biffenfchaft bes flaw. Mythus" (Lemberg 184 Slawifche Spracen bilben eine Familie ber nortofteuropaifchen Abtheilung bes in

germanischen Sprachstammes und sind am nächsten der litauischen, alebann der germa schen Familie verwandt. Zur sudöstlichen Abtheilung der s. Sp. gehören das Bulg rische, sowohl Altbulgarisch, das in der Folge zum Kirchenslawischen (s. d.) wurde, Neubulgarisch, die Sprache der Slawen am rechten Ufer der Donau; ferner die Serbsche Gruppe, welche das eigentliche Serbische in Serbien, Montenegro, Bosnien, Dmatien und den Dalmatinischen Inseln, Kroatien, Slawonien, Syrmien, alsbann to Slowenische in Istrien, Krain, Körnten, Steiermark und im westlichen Ungarn us sast, endlich die Russischen, Krain, Körnten, Steiermark und im westlichen Ungarn us sast, endlich die Russischen, Poltawa, Charkow, Woronesch, Jesterinoslaw, Cherse Taurien, Ischernomorien, einem Theile Podoliens und Besspracheins, sewie in einem grescheile Galiziens und in den angrenzenden ungarischen Riechen, und dem Russisch im engeren Sinne, im ganzen nördichen und westlichen Russand. Ein Unterdialesst te letzerern ist das Weißerussischen und westlichen Russand. Ein Unterdialesst te letzerern ist das Weißerussischen und keless namentlich in den Gouvernements Distischen, Minss, Grodno u. s. w. gesprochen wird. Das Großrussische ih die mit sein Mundarten, dem Czechischen Abtheilung der s. Sp. begreift das Czechische mit sein Mundarten, dem Czechischen im engeren Sinne, dem Slowalischen und Nährischen, fern das Polnische mit dem sehre den sasgestorbene Bolabischen Rassussischen und Nährischen, sert Willossich, aus Gereschen Grammatischen Statischen (Bd. 1 u. 3, Wien 1852—56

Slawonien, ein ehemaliges Königreich, welches jett mit Kroatien ein Berwaltung gebiet und ein ungarisches Kronland bildet. S. war ursprünglich ber Nan bes, das jetige Kroatien und S. umfassenden Königreichs, bis 1526 die 3 Comitate Agran Warasdin und Kreut unter bem Namen Kroatien unter österreichische Herrschaft kamer während das übrige S. unter türkischem Joche seufzte und 1562 an die Türken abgetrete wurde, die es jedoch 1699 im Frieden von Carlowit an Desterreich zurückgeben mußter Das Weitere betressen, s. Kroatien.

Sleeping Bear, Temnship in Leelanaw Co., Dichigan; 340 C. Sleept Creef, Township in Morgan Co., Be ft Birginia; 374 C.

Sleepy Sole, Township in Ransemond Co, Birginia; 2112 E.

Sleeph Bollow, Township in Barnwell Co., South Carolina; 1219 C.

Slibowis ober Glivoving (vom flam. sliwa, Pflaume) heift ein angenehm fcmedenber, aus Bflaumen ober Zweischen und Beintreftern bereiteter Branntwein.

Slibell, John, ameritanischer Rechtsgelehrter und Polititer, geb. 1793 in ber Stabt. New Port, ließ fich als Abvotat in New Orleans nieber, mar 1843—1845 Mitglied bes Congresses und wurde 1845 jum Gesandten ber Ber. Staaten in Mexico ernannt; war 1853-1861 Senator ber Ber. Staaten und trat, als ber Burgerfrieg ausbrach, auf Seite ber Confoberation. Im Berbft 1861 wurde er ale Commiffar ber Confoberirten Staaten nach Frantreich gefandt, jeboch vom amerit. Capitain Billes, (f. D.) auf bem engl. Dampfer "Trent", jugleich mit Dafon (f. b.), gefangen genommen und auf Befehl ber Regierung nach Fort Warren bei Bofton gebracht. Auf Forberung ber englischen Regie-

rung aus feiner Saft entlaffen, begab er fich im Anfange bes 3. 1862 nach England, mo er am 29. Juli 1871 starb.

Sligo. 1) Gine am Meere gelegene Graffchaft in ber irlandischen Proving Connaught, umfaßt 721 engl. Q.-Dt. mit 115,311 E. (1871) und zerfallt in 6 Baronien. Die Rufte ift unregelmäßig und bat viele Buchten. Das Land wird von 2B. nach D. von einer Gebirgetette burchzogen, mabrent fich im GB. ausgedehnte Gumpfe bingieben. Der Boben erzeugt hafer, Gerste und Kartoffeln, auch wird Rindviehzucht und Fischerei betrieben. 2) Sauptort ber Grafichaft, Dartiftat und Barlamenteborough, an ber Mündung bes Garwoag in die Sligo Bay gelegen, bat 10,420 E., eine fcone tath. Kirche, 3 Klöster, Krankenhaus, Irrenanstalt und Arbeitshaus, sowie mehrere Lebranstalten. Fifcerei und Schifffahrt wird lebhaft betrieben.

Slige. 1) Dorf in Elinton Co., Dhio. 2) Dorf in De Ralb Co., Tennessee.

Clippery Ford, Bostvorf in El Dorado Co., California. Clippery Rod, Lownships im Staate Bennsplvania; a) in Butler Co., 879 E.; b) in Lawrence Co., 1778 E.

Slippern Rod Creet, Glug im Staate Bennfplvania, flieft in ben Beaver Ri-

ber, Lawrence Co.

Slaan's, Township in Moore Co., Rorth Carolina; 2206 E. Slean's Station, Township in Jefferson Co., Dhio; 476 E.

Cleansville, Boftborf in Schoharie Co., Mem Dort.

Sleatsburg, Boftborf in Rodland Co., Rem Dort, an ber Erie-Gifenbahn; 150 G. Slocum, Benry Babeworth, amerikanischer General, geb. in Spracuse, Rem Port, am 24. Sept. 1827, graduirte 1852 in Best Boint, wurde 1855 Erster Lieutenant, resignirte 1858 und ließ sich als Abvotat in Spracuse nieder. Balb nach Ausbruch bes Burgerfriegs murbe er Oberft bes 27. New Porfer Freiwilligenregimentes und begab fich auf ben Rriegeschauplat nach Birginia. Am 9. Aug. 1861 murbe er Brigabegeneral, befehligte eine Division bei Gaines' Dills, Bhite Dat Swamp und Malvern bill und wurde im Juli 1862 jum Generalmajor ernannt. Bei Chancelloreville und Gettveburg commanbirte er ein Armeecorps. 1864 erhielt er ein Armeecorps unter Sherman, machte ben Seemarich von Atlanta nach Savannah mit und resignirte im Berbft 1865.

Slacum, Township in Luzerne Co., Pennsplvania; 317 E.

Slota, b. h. Rubm, ift in ber indifchen Berelehre (Metrit) ber name einer vierzeiligen Strophe, sowie auch ber des altepischen Berfes ber Inder.

Slough, Township in Limestone Co., Alabama; 1468 E.

Clowacti, Julius, bebeutender polnifcher Dichter, geb. 1809 gu Bilna, wo er auch ftubirte, betheiligte fich an ber Revolution von 1830, verließ barauf fein Baterland, burche reifte Europa und ben Drient, lebte alsbann meift in Paris und ftarb 1849 ju Rom. Geine bebeutenbsten Dichtungen find: "Zmija", "Jan Bielecki", "Hugo", "Mnich", "Arab", "Lambro", "Anhelli", "Trzy poomata", "Poema o piekle", "Beniowski", sammtlicht epischen Charafters. Unter seinen lyrischen Erzeugnissen find die "Revolutions- und Rriegelieber", unter ben Dramen "Mazoppa", "Sen grebrny Salomei", "Kordjan", "Mindowe", "Maria Stuart", "Balladina", "Lilla Weneda" bervorzuheben. Seine, Die Nachtseiten bes menfclichen Lebens barftellenben Dichtungen brachten ihm burch Mictiewicz ben Ramen "Satan ber Dichttunft" ein. Seine Gebichte find unter bem Ramen "Pisma" (4 Bbe., Leipzig 1862) gefammelt worden; feine Biographie gab Malecti (2 Bbe., Lemberg 1867) berans.

Slamaten beißen bie flam. Bewohner von Rorbungarn, bem gangen Globoften bon Dabren, einzelnen Anfiedelungen Niederofterreiche, ber Bulowing und Glawoniene; fie gehören zu bemselben Sprach- und Bolksstamm wie die Czechen und Mahren, murben im 3. 1864 auf 1,900,000 Köpfe geschätt und durchwandern Deutschland und Polen als Drahtbinder und Hanber mit Blechwageren, Rattenfallen u. s. w. Sie sind ein gutmilthiger, leicht erregbarer Stamm, welcher an Bildung und Bewirthschaftung des Lanbes ben übrigen Bewohnern nachsteht; sie tragen ein kurzes hemb, weite, unter mit Fransen besetzt hofen, einen hellgrauen Mantel mit weiten Urmeln aus didem, grobem Euch und einen mit Bandern und Bollschnüren besetzen hut. Die Frauen haben Nöcke mit kurzen Taillen, lange, weiße Schürzen und eine weiße, sarbig ausgenähte Kopstinde. Die S. bestigen schöne Bolkslieder und auch eine Literatur; die Bibel wurde von Dan. Krman (1663—1740) und Matth. Bel (1684—1749) übersetzt. Die erste Zeitschrift gab Stephan Leschta (1757—1818), eine flaw. Grammatil Bernolat heraus. Als Dichter sind Tablitsch ("Poessen", 1806—12) und besonders der Epiter Holly zu nennen.

Slowenen ober Slowenzen, auch Wenden, Winden und Korntaner genannt, bewohnen vorzugsweise Krain, dann Steiermark, Kärnten, das Desterr. Küstenland, auch Friaul und einen Keinen Theil des westlichen Ungarns, wo sie bereits im 6. Jahrh. n. Chr. eingewandert sind. Unter Karl dem Gr. wurde ihr Land erobert, als Windische Mark zu seinem Reiche geschlagen, und zerstel später in die Berzogthümer Steiermark, Kärnten und Krain. Die S. gehören zu den Sübslawen. Ihr ältestes schriftliches Denkmal, überhaupt das älteste slawische Schriftsuck, ist die sog. "Freisinger Pandschrift", welche sich in München besindet, religiösen Inhalts, herausgegeben in Kopitar's "Glagolita Clozianus". Seit der Reformation machten sich besonders Geistliche um die Sprache verdient, wie Truber (1550—86), Juriczicz, Krell, Dalmatin, Bohosricz, der die Frainische Grammatik versaste; um dieselbe Zeit (1584) wurde die Biebel in die Sprache der S. übersett. Unter den neueren Dichtern dieses Jahrh. sind zu mennen: Jarnik, Preszern, Kakelie, Zupan. Die beste Grammatik ist eie den Kopitar (Laidach 1808), auch die von Metelko (1830) ist gut; ein Wörtersuch gibt es von Jarnik und Würk (1832), die Boltslieder haben Wraz (1839) und Kostyte (1839) und Kostyte (1839) gesammelt. Bgl. Schafarik; "Geschichte der südsslawischen Literatur" (Bd. 1., Prag 1864).

Sluis ober Sluys (franz. L'Ecluse), Städtchen in ber niederkandischen Breving Beeland, am Zwin gelegen, war seit bem 15. Jahrhundert der berühmteste nieder- ländische hafen; er versandete jedoch allmälig, und als das Meer sich immer weiter entsernte, trat das Städtchen Damme (ber Geburtsort des vlämischen Dichters Jatob Maerlant) an seine Stelle. Am 24. Juni 1340 wurde auf der höhe von S. die französsische Flotte von den Engländern vernichtet.

Smadover, Township in Duadita Co., Artansas; 660 E.

Smeland, Landschaft im sübl. Schweben (Götaland), umfaßt 555 D.-M. mit 574,424 E. (1871), und bietet einen reichen Wechsel von hügeln, Thälern und kleinen Seen. Die Bevölkerung wohnt, außer in 8 Städten, größtentheils auf vereinzelten höfen. Viehzucht ist bebeutend. In administrativer hinsicht zerfällt S. in 3 Lanbeshauptmannschaften (Län): 1) Jönköping (202 D.-M. mit 180,569 E.) mit ber Hauptstadt Jönköping, 11,254 E.; 2) Kronoberg (Weriölän) (170 D.-M. mit 159,258 E.), ein bergiges Land mit Wäldern und Seen und der Hauptstadt Weriö; 3) Calmar (182 D.-M. mit 234,597 E.) mit der Hauptstadt Calmar. Zu diesem Län gehört außerdem die große Insel Deland (24 D.-M. mit 36,908 E.).

Smallwood, Township in Jasper Co., Illino is; 993 E.

Smaragd (vom griech. smaragdos, grüner Arpftall), geschätzter Ebessein, eine Barietät des Beryll, von schöner, grüner Farbe (smaragdgrun), krystallistet in sechsfeitigen Säulen, deren Flächen nicht gestreift sud; harte 7—8, spec. Gewicht 2,0 bis 2,0; besteht aus tieselsaurer Thouerde und kieselsaurer Beryllerde mit 0,0 bis 2 Proc. Chromoryd, welches ihm die grüne Farbe ertheilt; nach Levy rührt lettere von einer Kohlenstossewhalichen Arpstalle sind von 1 Zoll Länge, doch hat man auch Exemplare von 5 Zoll Länge und 2 Boll Dide gesunden, in Brasilien sogar einen, welcher auf 60,000 Pfd. Sterling geschätzt wurde: Fundorte: Peru, besonders auf der Musgrube in Neu-Granada, auf der Ossische der Anden, in Sibirien bei Katharinenburg, im Habache thal bei Salzburg, in Aegypten u. s. w.; in den Ber. Staaten in New Hampshire, Massachusetts, Maine, Connecticut und Pennsploania. Rünstliche S.e. werden durch Chrom-,

Smartville Smith 288

Cifes., Aupfer- ober Robaltornd gefärkt. Brafilianifcher G. ift meistens nur Turmalin, Drientalifcher grüner Saphir.

Smartville, Boftborf in Duba Co., California.

Smelter, Township in Grant Co., Wisconfin; 1291 E.

Smet, Peter be, ein katholischer Missionar unter den Indianern der Ber. Staaten, geb. am 31. Jan. 1801 in Dendermonde, Belgien, gest. zu St. Louis 1873; studirte in Alost und Malines, wanderte aber 1821 mit 9 Genossen, unter der Führung von Charles Neiring, nach den Ber. Staaten aus. Er trat zu White Marsh, in Marhland, in das Novigenhaus der Gesellschaft Jesu und wurde, nachdem er hier zwei Jahre den Wissenschaften obgelegen hatte, mit Ch. van Onidenborn nach dem Gebiete des Missouri gesandt. Dort half er zu St. Ferdinand ein Novigiat und zu St. Louis die "St. Louis University" gründen. Im J. 1837 schickten ihn seine Ordensoberen als Missionär unter die Pottowattamies, unter denen er die 1839 wirke, In den solgenden Jahren arkeitete er unter den Flat-Heads, den Coeur d'Aldenes und Craw-Indianern. Im J. 1851 leistete er der Bundesregierung auf deren Ansuchen große Dienste, indem er verschiedene Stämme der Roch Nountains zur Abschließung von Berträgen veranlaste. Im J. 1858 und 59 beruhigte er die Pawnees und Ogalolas, und arbeitete unermüblich an der Berscheitung des Christenhums unter den Indianern. Im J. 1868 unternahm er auf den Wunsch des Präsidenten der Ber. Staaten eine Reise in das Pellow Stone-Thal und besredete hier die Nation der Dasotas den Frieden zu halten. Die bedeutendsten seiner Schriften sind: "Letters and Sketches" (Philadelphia 1843); "Oregon Missions" (New Port 1847); "Vestern Missions and Missionaries" (New Port 1863), und die "New Indian Sketches" (New Port 1863). Ein Band seiner "Reisen und Forschungen" ist in beutscher Sprache zu St. Louis (1865) erschienen.

Smidsburgh, Boftborf in Indiana Co., Bennfplvania; 143 G.

Smillie, Name mehrerer amerit. Künftler. 1) Ja me 8, Stahlstecher, seit 1851 orbentliches Mitglied ber "National Academy of Design" in New York und daselbst ansstssig. Er hat viel, nomentlich Landschaften, meist kleinen Formats, nach Hart, Kensett, Shattuck, Tait, seinen beiden Sohnen u. A. gestochen. Sines seiner größten Blätter ist mach Bierstadt's "Rocky Mountains." 2) Ja me 8, ein Sohn bes Berigen, Landschaftsmaler, geb. 1833 zu New York. Er lernte die Stahlstecherei bei seinem Bater, arbeitete bis 1862 für die "American Banknote Co.", ging dann nach Europa und entschied sich für die Malerei, welche er sowohl in Del als in Wasserfarben ausübt. Er ist Genosse der "National Academy of Design" in New York, sowie Schapmeister einer Wesellschaft zur Ausbildung der Wasserfarbenmalerei. 3) George, Bruder des Borigen, ebenfalls Landschafter, geb. am 29. Dez. 1840 zu New York, ist ein Schüler des James M. Hart, dessen Atelier er 1861 besuchte, und ist ebenfalls Genosse der "Na-

tional Academy of Design" ju Rew Port.

Smith. 1) Abam, ein berühmter britifcher Bhilofoph und ber Begründer ber politifden Dekonomie, wurde am b. Juni 1723 in Rirkalby in Schottland geboren. Er erbielt 1751 bie Brofessur der Logik an der Universität Glasgow, und wurde 1752 ebenbufelbft Brofessor ber Moratphilosophie. Gein berühmtes Bert : "Inquiry into the Dature and Causes of the Wealth of Nations" (2 Bbe.), erfchien 1776. Er ftellt ben Grunbfat auf, bag bie Arbeitstraft, nicht Gelb ober Land, bie mahre Quelle bes Natiomalreichthums find, und war infolge biefer Ansicht ein eifriger Befürworter bes Freihandels amb Begner aller Blinfte und Monopole. Er ftarb am 17. Juli 1790. Gine Gefammtausgabe feiner Werte, mit einer Biographie, erfchien von Dugald Stewart (5 Bbe., Lonbon 1817). Bgl. Robler, "Ueber bie Grundlagen ber von Smith begründeten Boliswirthschaftstheorie" (Erlangen 1868). 2) Gir Billiam Sibnen, berühmter englischer Abmirul, geb. ju Beftminfter 1764, trat jung in ben Geetienft und murbe schon 1783 Fregatiencopitain. Am 18. Dez. 1793 verbrannte er die auf der Rhede von Zoulon liegenden französischen Schiffe, wurde 1796 von den Franzofen gefangen genommen, entrann aber 1798 ans ber Befangenichaft, und erhielt bas Commando über ein Gefchwaber an ber agyptischen Rufte, mo er fich bei ber Bertheibigung von St. Jean b'Acre auszeichnete. Rach bem er mit bem frang. General Aleber einen Bertrag gefchloffen, unter ber Bebingung, bağ lepterer Aeghpten raume, tehrte er nach England gurud und wurde 1802 bon der Stadt Rochester in's Parlament gewählt. Er wurde 1805 Contreadmiral und befebligte 1807 vor bet Müntung bes Tajo, wo er bem gur flucht gezwungenen Pringregenten von Portugal Bufincht gewährte. Er ftarb am 26. Mai 1840 gu Paris.

Smith. 1) Anbrew 3., amerikanischer General ber Freiwilligenarmee, geb. 1814 in Bude Co., Bennsplvania, graduirte ju Beft Boint 1838, commandirte Die beiden Divisionen, welche Sherman bem General Bants zu hilfe fandte und nahm Fort de Ruffp am Red River im Marg 1864. Er folug ben Feind bei Tupelo im Staate Diffiffippi am 14. Juli, und nahm im Dit. 1864 an ber Bertreibung bes Generals Brice aus Miffouri Antheil. In ber großen Schlacht bei Nashville (15. und 16. Dez. 1864) und in ben Operationen gegen Mobile (Marz bis April 1865) commandirte er ein Armeecorps. 2) Caleb Blood, Setretar bes Innern im Cabinet bes Prafibenten Lincoln, geb. am 16. April 1808 in Bofton, Maffachufetts, ftubirte Rechtswiffenfchaft und ließ sich in Connersville, Indiana, als Abvokat nieber; war 1833—1836 und 1840 in ber Legislatur von Indiana, und in letterem Jahre Sprecher bes Saufes. Bon 1843-47 war S. Congresmitglied für Indiana, prafticirte bierauf ale Abrolat in Cincinnati und feit 1858 in Indianapolis, bis er 1861 in das Cabinet Lincoln's berufen wurde. 3m Dez. 1862 bestätigte ber Senat feine Ernennung zum Bezirferichter ber Ber. Staaten. Er starb am 7. Jan. 1864 zu Indianapolis. 3) Charles Ferguson, Generalmajor ber Freiwilligenarmee ber Ber. Staaten, geb. 1805 in Benniplvania, grabuirte 1825 in West Point, war von 1829—1831 baselbst Hilfslehrer, bis 1838 Abjutant und bis 1842 Lehrer der Afademie und Commandant der Cadetten. Er nahm am Meris canischen Kriege hervorragenden Untheil und wurde 1847 Brevet-Colonel. Im Sept. 1861 wurde er Oberft bes 3. Infanterieregiments, nachdem er vorber jum Brigadegeneral ber Freiwilligen ernannt worben war. Bei ber Ginnahme von Fort Donelfon (f. b.) commanbirte er mit Auszeichnung unter Grant eine Division. Er erhielt hierauf ben Befehl, fich in ben Besits von Savannah, Tennessee, zu seten, wo er balb nach seiner Ankunft im 3. 1862 farb. In bemselben Jahre war er zum Generalmajor ber Freiwilligen ernannt worben. S. war als einer ber tuchtigsten Taktiter in ber Urmee ber Ber. Staaten bekannt und geschätt. 4) Ed mund Rirby, General ber Armee ber fog. Confoberirten Staaten, wurde 1825 zu St. Augustin, Florida, geboren, graduirte zu West Boint 1845, machte bie Feldzüge in Mexico mit, wurde 1855 Capitain, 1861 Major und resignirte beim Ausbruche bes Burgerfrieges 1861, um als Brigabegeneral in die Dienste ber Confober. Staaten an Er nahm theil an ben verschiedenen Gefechten und Schlachten in Birginia, commanbirte bei ber Invasion Kentudy's burch General Bragg eine Division unter biefem und erhielt ben Rang eines Generallieutenants nach ber Schlacht am Stone River (Dit. 1862). Während ber letten beiben Jahre bes Krieges commanbirte er alle füblichen Truppen in Texas und Arkanfas, und ergab fich bem Gen. Canby am 26. Dlai 1865 zu Baton Rouge. 5) Gerrit, amerikanischer Philanthrop, geb. ju Utica, New Pork, am 6. Marz 1797; studirte Rechtswissenschaft auf der "Hamilton University" in Clinton, Rew Pork. Rach einer zeitweiligen Berbindung mit der Amerikanischen Colonisations. gefellschaft wurde er 1835 ein hervorragendes und thätiges Mitglied der Antiftlaverei-Gefellschaft. 1852 wurde er in den Congreß gewählt. Obgleich fein Bater ihm einen ber größten Lanbercomplexe in ben Ber. Staaten hinterließ, war er boch ein Begner bes Lanbmonopols und bethätigte feine Opposition durch Schenkung von 200,000 Acres Land, theils an Bilbungeanstalten, hauptfachlich aber an arme farbige und weiße Leute in Barcellen bon 50 Acres. Er machte außerbem große Gelbichenfungen ju Gunften ber Emancipation ber Glaven und jum Antauf von Beimftatten für die Armen. Er hat mehrere feiner Reben u. f. w. veröffentlicht, unter anderen: "Sermons and Speeches by Gerrit Smith", ferner "Theologics", "Nature, the Base of a Free Theology", "Religion of Reason", "A Let-: ter from G. S. to Albert Barnes". 6) John, Capitain, ber Gründer ber Colonie-Birginia, murbe 1579 in Lincolnshire, England, geboren. Um's Jahr 1600 trat er in bie öfterreichische Armee und that fich in bem Rriege gegen die Türken rühmlichst bervor, gerieth in beren Wefangenichaft und wurde als Stlave vertauft. Er tobtete aber feinen Berrn und entfloh nach Rugland. Rach England gurudgefehrt, begleitete er 1607 eine Gefells. schaft Auswanderer nach Amerita, welche am James River, Birginia, Die Colonie James-town anlegten. Dort von den Judianern gefangen genommen und durch den hauptling Bowhatan jum Tobe verurtheilt, murbe er burch beffen Tochter Bocabontas gerettet. 1608 erforschte er die Ruften der Chesapeate Ban und fertigte eine Rarte berfelben au, und befucte 1614 Die Ruften ber fpateren New Englandstaaten. Bon ben Berten, Die er veröffents lichte, sind bie namhaftesten: "The Generall Historie of Virginia, New England and the Summer Isles" (1626), "The True Travels, Adventures and Observations of Capt. J. S. in Europe, Asia, Africa and America, from 1593—1620" (1630), "Advertisements for the Unexperienced Planters of New England" (1631). Die beiden ersteren Werte ers; Digitized by

ichienen 1819 in neuer Ausgabe ju Richmond (2 Bbe.). 7) Jofeph, ber Grinder tes Mormonismus, geb. 1805 in Charon, Bermont, fledelte mit feinen Eltern 1815 nach Balmpra, Rem Port, über, wo er, ohne regelmäßige Arbeit, fich hauptfachlich mit Graben nach berborgenen Schaten beschäftigte. 3m 3. 1830 veröffentlichte er bas "Book of Mormons", ging 1831 mit einigen Unhangern nach Rirtland, Ohio, und fpater nach In-bepenbence, Missouri. Bon bier murbe er 1838 mit seiner inzwischen fehr zahlreich gewordenen Sette vertrieben, manbte fich nach Illinois, wo er die Stadt Rauvoo grundete und erlangte eine unumschrantte Berrichaft über feine Anhanger. Er wurde im Gefangniffe ju Carthage, Illinois, am 26. Juni 1844 von einem Bollsbaufen ermordet Sein Nachfolger mar Brigham Poung. (f. Mormonen). 8) William Far= rar, Generalmajor ber Freiwilligenarmee ber Ber. Staaten, geb. am 17. Febr. 1824 in in St. Albans, Bermont, graduirte 1845 zu West Boint und wurde bent Topographischen Corps zugetheilt, in welchem er 1859 zum Capitain ernannt wurde. 1855 mar er Silfsprofessor Der Mathematit in West Boint und führte Die Bermessungen am Lake Superior, bann am Rio Grande in Texas und ben Bau ber Dlilitarftrage nach California aus. Beim Ausbruch bes Burgerfriegs übernahm er bas Commando bes 3. Bermonter Regimente und wurde am 31. Aug. 1861 Brigadegeneral ber Freiwilligen. Er zeichnete fich im Halbinfelfeldzug, in welchem er eine Division unter Gen. Franklin commandirte, aus, wurde am 4. Juli 1862 zum Generalmajor der Freiwilligen befördert, nahm theil an der Schlacht am Antietam und commandirte in der Schlacht bei Frederickburg (am 13. Dez. 1862) bas 6. Armeecorps. Chefingenieur ber Departements bes Cumberland und bes Diffiffippi von 1863—64, commandirte er vom Mai bis Juli 1864 das 18. Armeecorps der Potomacarmee, focht bei Colb harbor und nahm an ber Belagerung von Petersburg theil. Seit bem Rriege ift er Brafibent ber "International Telegraph Co."

Smith, Connties in den Ber. Staaten. 1) Im mittleren Theile des Staates Mississen, Connties in den Ber. Staaten. 1) Im mittleren Theile des Staates Mississen, amfaßt 620 engl. O.-M. mit 7126 E. (1870), davon 1 in Deutschland geboren und 1711 Fardige; im J. 1860: 7638 E. Der Boden ist wellenförmig, sandig und zum großen Theile mit Fichtenwäldern bestanden. Hauptort: Raleigh. Liberaldem of r. Majorität (Bräsidentenwahl 1872: 354 St.). 2) Im nördl. Theile des Staates Tennessee; im J. 1860: 16,357 E. Der Boden ist verschieden, im Algeweinen aber sehr fruchtbar. Hauptort: Carthage. Liberaldem of r. Majorität (Bräsidentenwahl 1872: 558 St.). 3) Im nordöstl. Theile des Staates Texas, umfaßt 990 O.-M. mit 16,532 E., davon 14 in Deutschland geboren und 7131 Fardige; im J. 1860: 13,392 E. Der Boden ist eben und fruchtbar. Hauptort: Thler. Des motr. Majorität (Congresswahl 1871: 179 St.).

Smith, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Artansas: a) in Bradlet Co., 792 E.; b) in Columbia Co., 282 E.; c) in Croß Co., 1515 E.; d) in Dallas Cc., 1030 E.; e) in Orew Co., 502 E. 2) In Indiana: a) in Greene Co., 670 E.; b) in Poset Co., 988 E.; c) in Withlet Co., 1232 E. 3) In Missouri: a) in Dabe Co., 504 E.; b) in Laclede Co., 1146 E.; c) in Worth Co., 889 E. 4) In Ohio: a) in Belmont Co., 1777 E.; b) in Mahoning Co., 1685 E. 5) In Washington Co., Pennstvania; 2067 E.

Smithberough, Bostborf in Tioga Co., New Port; 304 E.

Smithbale, Township in Amite Co., Diffiffippi; 1320 E.

Smithfield, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In De Kalb Co., Indiana; 1342 E. 2) In Fahette Co., Jowa; 638 E. 3) In Somerset Co., Maine; 704 E. 4) In Madison Co., New York; 1227 E. 5) Mit gleichnamigem Postdorfe in Johnston Co., North Carslina; 2864 E. Das Postdorf hat 415 E. 6) Mit gleichnamigem Postdorfe in Jefferson Co., Ohio, 1761 E. Das Postdorf hat 515 E. 7) In Pennshlvania: a) in Bradford Co., 1790 E.; b) in Monroe Co., 1443 E. 8) In Providence Co., Rhobe Island; 2605 E. 9) In Cache Co., Territorium Utab; 744 E.

Smithfielb. 1) Boftborf in Babafham Co., Minnefota. 2) Boftborf in Favette Co., Bennfplvania. 3) Boftborf und hauptort von Ide of Wight Co.,

Birginia; 652 C. 4) Dorfin Monongalia Co., Beft Birginia.

Smithland. 1) Township und Postborf in Livingston Co., Rentudy; 1842 E. Das Bostborf hat 690 E. 2) Bostborf in Shelby Co., Indiana. 3) Bostborf in Boodbury Co., Jowa. 4) Dorf in Clarion Co., Bennshivania.

Smithport. 1) Postborf und Hauptort von McRean Co., Bennfplvania. 2) Dorf in De Soto Barifb, Louisiana.

Smith's, Townships in den Ber. Staaten. 1) In Tuscaloosa Co., Alabama; 616 E. 2) In Georgia: a) in Balbwin Co., 1444 E.; b) in Columbia Co., 1796 E.; c) in Harris Co., 866 E.; d) in Hart Co., 880 E.; e) in Laurens Co., 1092 E.; f) in Twiggs Co., 1360 E. 3) In Marshall Co., Kentudy; 559 E. 4) In Greene Co., Mississippi; 373 E. 5) In North Carolina: a) in Duplin Co., 662 E.; b) in Robeson Co., 1684 E. 6) In Tennessee: a) in Cannon Co., 640 E.; b) in Hardeman Co., 664 E.; c) in Tipfon Co.; 436 E.

Smith's Bar ober Smithville, Dorf in Placer Co., California. Smith's Bridge, Township in Macon Co., Rorth Carolina; 708 E.

Smithsburg, Bostborf in Washington Co., Marpland; 459 E.

Smith's Creef. 1) Lownship in Warren Co., North Carolina; 1062 E. 2) Boftborfin St. Clair Co., Dichigan. 3) fluß in North Carolina, ergießt fich in den Roanote River, Barren Co.

Smith's Ferry, Dorf in Hampshire Co., Massachusetts. Smith's Guld, Township in Sweetwater Co., Territorium Whoming; 159 E. Smith's Island. 1) Infel im Delaware River, gegenüber Philabelphia, Bennfpl-2) Infel in New Hanover Co., North Carolina, an ber Mündung bes Cape Fear River.

Smith's Landing, Boftberf in Atlantic Co., Rew Jerfen.

Smith's Mills. 1) Township in Henderson Co., Rentudy; 1853 E. 2) Bost-

borf in Chautauqua Co., Rew York.

Smithfon, James, ein.englischer Chemiter und naturwiffenfchaftlicher Schriftfteller, war ein natürlicher Gobn bes Berzogs von Northumberland, murbe 1787 Mitglied ber "Royal Society" und ftarb 1829. Er bestimmte in seinem Testamente, baß sein ganges Bermogen bagu verwandt werbe, in Bafbington jenes Inftitut zur Beferberung und Berbreitung ber Biffenschaften zu gründen, welches unter bem Ramen "Smithsonian Institu-

tion" befannt ift.

Smithsonian Institution, ju Bafbington, Diftrict of Columbia, wurde infolge Teftamentes bes J. Smithfon, nachbem bie Ber. Staaten ben Brocef, ber gegen fie in ber "Court of Chancery" ju London eingeleitet worden war, gewonnen, und ihnen bas Gelb ausgegahlt mar, welches fich auf \$515,169 belief, am 10. Marg 1846 burch eine besondere Congrefacte in's Leben gerufen und zwar unter folgenden Bestimmungen: Die Gefellschaft, welcher die Berwaltung und Erhaltung bes Instituts anvertraut ift, bas ben Ramen "Smithsonian Institution for the Increase and Diffusion of Knowledge" tragt, fcu aus bem Brafibenten und Biceprafibenten ber Ber. Staaten, ben Ditgliebern bes Cabinets, bem Oberrichter bes bochften Gerichts ber Ber. Staaten, bem Dapor von Bafbington, bem Commiffar bes Batentamtes und aus folden Berfonen bestehen, welche von ben Borgenannten zu Chrenmitgliedern ernannt werden mogen. Den Borftand bes Inftituts bilben ber Biceprafibent und Dberrichter ber Ber. Ctaaten, ber Mabor von Bafbington und zwölf andere Mitglieder, von benen brei Mitglieder bes Conats, brei Mitglieder bes Repräsentantenhauses und die übrigen seche anbere Burger ber Ber. Staaten fein follen. Diefer Borftand führt ben Ramen "Regents of the Bmithsonian Institution". Thatigkeit bes Instituts erftrecht fich auf folgenbe Zweige bes Wiffens: Forfchungen auf bem Bebiete ber Cthnologie, Aftronomie, Geologie und bes Erdmagnetismus. Prof. Bache's Ruftenvermeffungen und Dr. Rane's Morbpolerpetition gingen hauptfachlich unter Beibilfe bes Inflituts vor fich. Es unterhalt 500 meteorologische Beobachtungsstationen über ben gan= gen nordameritanischen Continent. Außerbem find mit bem Inflitut eine Sternwarte, eine Bibliothet, ein Mufeum und ein Naturaliencabinet verbunden. Das Rapital, welches burch Binfen und eine weise Bermaltung, trot bes Baues und ber Unterhaltung bes fich auf der fog. Infel in Washington befindenden Gebaudes, ju ber Summe von 655,000 Dollars gestiegen ist, barf selbst nicht angegriffen werben.

Smith's Point, Township in Chambers Co., Teras; 93 E. Smith's Rand, Bostoorf in Sonoma Co., California.

Smith's River. 1) Flug im Stagte California, ergießt fich in Del Norte Co. in ben Stillen Ocean. 2) Fluß im Staate Dem Bampfhire, flieft in ben Connecticut River, Grafton Co. 3) & Inf im Staate Birginia, entspringt in Batrid Co. und flieft fei Leatsville, Rodingham Co., North Carolina, in ben Dan River.

Township in Del Norte Co., California; 564 E. 6) Township in Batrid Co., Birginia; 3266 E.

Smith's Shop, Township in Cheatgam Co., Tennessee; 572 G.

Smith's Cound, Bucht im nordöstlichen Theile der Baffin's Bay, Brit.= Nord= amerita, 110 engl. Dt. breit.

Smith's Springs, Township in Billiamson Co., Tenneffee; 979 E.

1) Boftborf in Worth Co., Diffouri. 2) Boftborf in Dobbridge Smithton. Co., Beft Birginia.

Smithtown, Township und Politorf in Guffolt Co., Rew Dort; 2136 G.

Smithtown Branch, Bostborf in Suffolt Co., Rew Port. Smithville. 1) Lownship in Chenango Co., New York; 1406 E. 2) Lownfhip und Boftborf, letteres hauptort von Brunewid Co., Rorth Carolina; 1683 E. Das Postdorf hat 810 E. 3) In South Carolina: a) Township in Abbeville Co., 1519 E.; b) in Marlboro' Co., 1823 C. 4) Town fbip in Union Co., Tenneffee; 636 G.

1) Boftborf und Bauptort von Lawrence Co., Artanfas; 126 C. Smithbille. 2) Boftborf in Monroe Co., Indiana. 8) Boftborf in Clay Co., Missouri. 4) Bostborf in Jefferson Co., New York. 5) Bostborf in Bapne Co., Ohio.

6) Boft borf in Lancafter Co., Benninia. 7) Boft borf und Sauptort von De Ralb Co., Tenneffee; 1504 E. 8) Dorfin Bowhatan Co., Birginia.

Smithville Rlats, Boftdorf in Chenango Co., New Port.

Smote's Creet, Flug im Staate Rem Port, flieft in Erie Co. in ben Erie See.

Smoten Creet, Township in Scott Co., Tenneffee; 145 E.

Smoth, Town fhips im Staate Ranfas: a) in Ellis Co., 18 E.; b) in Trego Co., 40 Œ.

Smoth Sill, Township in McBherson Co., Ranfas; 348 E.

Smoly Sill Fort, Arm bes Ranfas River, entspringt im ofil. Theile bes Territoriums Colora do, vereinigt sich mit bem Republican Fork bei Fort Riley, Kansas, und bildet mit diesem, nach einem Laufe von 400 engl. M., ben Kanfas River.

Smoth Sollow, Dorf in Columbia Co., Rew Port.

Smolenst, richtiger Symolenst. 1) Gouvernement im Europäischen Rugland, ju Großrußland gehörig, umfaßt 1,013,00 Q.=M. mit 1,163,594 E. (1867) und zerfallt in 12 Rreife. Das land ift bas Quellgebiet bes Onjepr und ber Deffing, eine fruchtbare, wellenförmige Fläche, welche große Mengen Flache und hanf producirt. 2) Sonvernementeftadt, mit 22,977 E., am Onjepr, an einem fteilen Abhange malerifch gelegen, ift eine febr alte Statt, but eine Citabelle und ftarte Mauern, eine prachtvolle Rathebrale, 24 Rirchen, 3 Rlöster und ein 80 F. bobes Dentmal gur Erin-nerung an die Schlacht von 1812. Die Stadt ift Sig bes Gouverneurs und der Gonvernementsbehörden, hat mehrere Fabriken und bedeutenben Getreibehandel. S. wird schon im 9. Jahrh. erwähnt, kam 1404 an Litanen, aber 1514 wieder an Aufland. 3. Jan. 1611 wurde fie bon bem Polenkonig Sigismund III., nach einer 20monatlichen helbenmuthigen Bertheidigung unter bem Bojaren Schein, erobert, wurde aber 1654 wieber an Rufland gurudgegeben. Am 17. Aug. 1812 murben bier bie Ruffen unter Barclay be Tolly und Bagration von Napoleon I. gefchlagen; auch fommelten fich hier (in Ror.) die Franzosen auf ihrem Audinge. Der ruff. Feldmarschall Autusow (f. b.) führte bon ber Stadt ben Beinamen Smolen Btoi.

Smolfa, Frang, öfterreichifcher Staatsmann, geb. am 4. Rov. 1810 gu Ralusz in Galizien, ftubirte bie Rechte auf ber Universität Lemberg, wurbe 1840 Abvokat, wegen Theilnahme an politischen Geheimbunden nach einer einjährigen, ftrengen Gefangenfcaft zum Tobe verurtheilt, 1845 amneftirt, 1848 Abgeordneter im Defterreichischen Reichstage, zu bessen Biceprasidenten er am 12. Sept. erwählt ward; hielt, nachdem ber Prasibent Strobbach gefloben, den Reichstag zusammen, deffen Autorität er dem Feldmarschall Bindischgräß gegenüber wahrte, wurde noch dreimal hintet einander Reickstagspräsident und tehrte, jebe ihm angebotene Stellung im Staate ablehnend, jur Abvolatur jurud. Im 3. 1861 jum Deputitten im galtzifchen Lunbtage gewählt, ward er von biefem als Reichstagsabgeordneter nach Bien geschidt, Kimpfte für die föberallftische Gestaltung des Reiches und wurde von vielen flawifchen Stadten juin Ehrenburger und von mehreren ungarifchen Comitatscongregationen jum Chrenbeifiper ernannt. Da er mit feinem Brincip nicht burdbrang, nahm er eine abermalige Bahl in ben Reichstag nicht an und blieb ein Mitglied bes galizischen Landesansschusses. Digitized by (a) QQQ

Smellett, Tobias, englischer Romanschriftkeller, geb. in Dumbartonshire, Schott- land, 1721, trat in die königl. Marine als Schissarzt, ließ sich aber schon 1744 in London nieder, wo er zuerst die beiden Satiren "Advice" und "Reproof" (1746) verössentlichte. In seinen Novellen, von denen "Roderick Random" 1748 erschien, und die viel Beisall sanden, entwidelte er ein entschiedenes Talent für den Humor. 1751 erschien "Peregrine Pickle", "Count Fathom" 1753. Da er als Arzt nicht viel Praxis sand, so midmete er sich sast ganz literarischen Beschäftigungen und verössentlichte 1758 "Complete History of England from the Earliest Times to the Treaty of Aix-La-Chapelle" (6 Bde.), ein Wert das zwar damals beissällig ausgenommen wurde, aber im Ganzen wenig Werth hat. Eine Fortsetung besselben erschien 1764. Er starb in Livorno, wohin er seiner Gesundheit wegen gegangen war, am 20. Okt. 1771.

Empbert, John, fälfchlich auch Smibert, ein schottischer Portraitmaler, geb. um 1634 ju Evinburgh, gest. 1751 ober 1752 ju Bofton, Maffachufetts. G. lernte zuerft als Anstreicher, besuchte bann Italien, und erwarb sich nach seiner Ruckehr in London ben Ruf eines guten Bortraitmalers. 3m 3. 1728 ging er mit bem bamaligen Dechanten, fpateren Bifchof Bertelen nach Rhobe Beland, und ließ fich nach bem Scheitern ber Blane bes Lettern in Bofton nieber, wo er fich auch 1730 verheirathete. S. ift in ber amerik. Runftgefchichte infofern von Bedeutung, als er ber Erfte ift, welcher die Portraitmalerei in Amerita als Runftler übte. Bas von guten Portraits damaliger Berühmtheiten, gumal unter ben Beiftlichen, auf uns getommen ift, verbankt man feinem Binfel; auch find feine Berte nicht ohne Ginflug auf andere, altere ameritanische Runftler, wie Copley, Auston und Trumbull geblieben. Das einzige existirende Portrait bes Jonathan Chwards ift von ihm. Außer im Privatbefit fieht man Bilber von ihm im "Harvard College" in Cambridge, Maffachusette, und in ber "Historical Society" in Bofton. Gein größtes Bilb, Die Familie Des Dechanten Bertelen nebft mehreren anderen Berfonen (tarunter ben Rünftler felbst) barftellend, befindet fich in ber Sammlung bes "Yale Collège" ju Dem Saven, Connecticut. Beter Belhan, der Stiefvater Coplen's, und wohl der alteste Kupferftecher von Bedeutung in Amerika, hat zwei seiner Portraits, diejenigen ber Geistlichen Billiam Cooper (1743) und Benj. Colman (1735), gestochen. Nathaniel G., ein

Sohn bes Borigen, ebenfalls Maler, ftarb im Alter von 21 Jahren.

Smhrna (turt. 38 mir), Stadt im türkischen Sjalet Albin, liegt im hintergrunde eines 9 Deilen langen, von Bergen umgurteten Deerbufens, amphitheatralifch auf einer Bobe, beffen Gipfel ein verfallenes Felfenfolog tront. Man unterfcheibet eine obere und untere Stadt. In ber letteren find bie großen Bagars, Dartte und bie iconften Gebaube. Der geräumige hafen wird burch mehrere Forts vertheidigt. Im Allgemeinen hat bie Stadt enge fomutige Strafen und unansehnliche Baufer, bas fog. Frankenviertel ausge-Bon Bauptgebauben find ju nennen: Die Dofchee Effar-Dichami, mit zahlreichen Ruppeln und Minarets, in ber Mitte ber Stadt ber mit Baaren aller Art wohl verfebene Martt (Befestan), bestebend aus einer Anzahl bebedter, mit Gewölben verfebener Strafen, und die neue Raferne mit offenen Galerien am Meere. Die Europäer haben ihre Billen in bem reizenden Dorfe Burnabab, wohin eine Gifenbahn führt. G. hat ungefahr 140,000 E. (barunter 40,000 Griechen, 5800 Franten, 10,000 Armenier, 15,000 Juben). Seit Einrichtung ber Dampfichifflinien hat ber große Raravanenverkehr aufgehört, Der aus gang Borberafien hierher gerichtet war. S. fabricirt Teppiche und Seibenwaaren; auch ift die Gewinnung von Gudfrüchten in der Umgebung der Stadt von Bebeutung. G., von ben Meoliern im 11. Jahrh. v. Chr. gegrundet, gehörte fpater jum Jonischen Stadtebunde, murbe aber icon 621 von ben Lybern zerftort, spater von Antigonus und Lysimachus wieber aufgebaut. Die zur Zeit ber Römerherrichaft burch ein Erdbeben in einen Trümmerhaufen verwandelte Stadt wurde von Marc Aurel wieder aufgeführt und gelangte raich zu hoher Blüte. Später tam die Stadt an die Bhzantiner, Benuefen, Benetianer, murbe von Timur 1402 erobert und unter Mohammed I. mit bem Demanifchen Reiche vereinigt. Rach Ginigen lag bas alte G. an ber Stelle bes beutigen Burnabab; nach Andern 11/, Stunde weftlich, auf einem Sugel mit ben Reften einer Atropolis.

Smyrns, Townships und Postbörfer in ben Ber. Staaten. 1) Township in Rent Co., Delaware, 2110 E., ist ein lebhafter Geschäftsplat, welcher jöhrlich große Quantitäten Getreibe versendet. In der Umgegend gedeiht eine ter besten Gorton Bsirsiche in großer Menge. 2) In Indiana: a) Postdorf in Decatur Co.; b) Township in Iefferson Co., 1486 C.; o) Bostdorf in Banderburg Co. 3) Township in Aroostool Co., Maine; 159 C. 4) Postdorf in Jowa Co., Mi

digan. 5) Township in Thenango Co., New Port; 1668 E. 6) Township in Carteret Co., Morth Carolina; 991 E. 7) Postdorf in harrison Co., Dhio. 8) Bostdorf in Rutherford Co., Tennessee.
Smyrna Landing, Bostdorf in Rent Co., Delaware; 158 E.

Smuth, County im sübmestl. Theile bes Staates Birg inia, umfaßt 625 engl. D .- M. mit 8898 E. (1870), bavon 6 in Deutschland geboren und 1244 Farbige; im J. 1860: 8952 E. Das Land ift bergig, in ben Thalern und Fluglandichaften fruchtbar. Dauptort: Marion. Liberal-bemotr. Dajorität (Brafibentenwahl 1872: 438 St.).

Snadwine oder Snachwine, Township und Bostdorf in Butnam Co., Illi-

nois; 801 E.

Snafebite, Township in Bertie Co, North Carolina; 1336 E. Snate River, Minenbistrict in Oneiba Co., Territorinm 3baho; 159 E. Snate Spring, Township in Bebford Co., Bennfplvania; 631 E.

Sneedsville, Postdorf und Hauptort von Hancod Co., Tenneffee. Snell, Ludwig, Bortampfer bes Liberalismus in ber Schweiz, geb. am 6. April 1785 ju Joftein im Raffauischen, wo er von 1809-17 Gymnafiallehrer war, murbe als-bann Director bes neugegründeten Gymnafiums jn Betslar, ward jedoch wegen seiner politifden Richtung ohne Urtheil und Gehalt entlaffen, ging 1824 nach Conbon, hielt feit 1827 an ber Bochicule ju Bafel Borlefungen über Literatur und Philosophie, murbe 1831 Redacteur bes "Republikaner", dann Burger im Kanton Zurich und in den Großen Rath besselben gewählt, erhielt eine Professur in Zurich, spater in Bern, kehrte jedoch 1836 nach Zurich zurud, entwarf 1844 die Betition an den Großen Rath um Aufhebung des Jesuitenordens und tampfte für die Gründung einer neuen Bundesverfassung. Er ftarb am 5. Juli 1854 in Rugnacht. Unter seinen Werten find Die bedeutenosten: "Handbuch der Rant'schen Philosophie" (2 Bbe., Zürich 1837) und "Hanbbuch bes schweiz. Staatsrechts" (2 Bbe., Burich 1844).

Gnellaert, Ferbinand August un, hervorragender vlämischer Schriftsteller, geb. am 21. Juli 1809 ju Rortryt, widmete fich bem Studium ber Medicin, erhielt für feine Schrift "Over de Nederlandsche dichtkunde in Belgie" (Bruffel 1838) den Breis, grunbete 1836 in Gent, wo er graduirte, die blämische Geseuschaft "De tael is gansch het volk", redigirte von 1840-43 das "Kunsten Letterhlad" und wurde Mitglied ber Belgischen Atademie, in beren Auftrage er Maerlant's "Alexander's Geesten" berausgab (2 Bbe., Bruffel 1860-61). Angerdem redigirte er die letten Bunde des "Belgisch Museum", und gab die "Oude vlaemsche liederen" (Gent 1848) u. a. heraus. Seine Schrift "Kort begryp eener geschiedenis der Nederduitsche Letterkunde" (Antwerpen

1849 und öfter) ericbien zugleich in frangofischer und beutscher Sprache.

Snelling Rand, Boftborf und Bauptort von Merced Co., California. Snetter's, Township in Darlington Co., South Carolina; 771 E. Sniabar, Townships in Missouri: a) in Jacson Co., 2707 E.; b) in Lafapette

€0., 1550 €.

Snidersville, Bostborf in Loudon Co., Birginia. Snehomifh, County im nordwestl. Theile des Territoriums Bafhington, umfaßt 1400 engl. D.-Dt. mit 599 E. (1870), bavon 9 in Deutschland und 2 in ber Schweiz geboren. Das Land wird im D. von ber Cascabe Range burchzogen. Sauptort: Du u. Liberal. bemotr. Majorität (Congregwahl 1872: 156 St.).

Snequalmi River, Fluß im Territorium Bafbington, entspringt in Ring Co.,

flieft nördlich und mundet in ben Buget Sound, Snohomifh Co.

Snorri Sturluson, berühmter isländischer Geschichtschreiber, geb. 1178, stammte aus einer ber ebelften Gefchlechter bes Lanbes, murbe von Jon, bem größten Gelehrten ber bamaligen Beit auf ber Infel, erzogen, war mehrere Male Gefetiprecher, ber bochfte Beamte des Landes, murde 1218 von Jarl Stule jum norwegischen Droft und Lehnsmann ernannt, marb in ben Kanipfen, die das Land zerriffen, durch feinen Bruder Sighvat und beffen Sohn Sturla vertrieben und floh nach Norwegen, wo er jum Jarl erhoben marb, fehrte 1239 nach Island jurud und murbe 1241 ju Reitholt von feinen Schwiegersöhnen erschlagen. Sein hauptwert ist: "Heimskringla", b. i. Welttreis (eine nordische Befdichte von ben altesten Beiten bis auf bas 3. 1177 reichend, burch bie Gefchichte bes Königs Sverrer bis 1202 von Karl, Abt zu Thingepri in Island, fortgefett). In's Danische übersette bas Buch Beber Clausson um 1559 (herausg. von Aal, 3 Bbe., Christiania 1838—39), in's Deutsche Bachter (2 Bre., Leipzig 1835 ff.) und Mohnike (Bb. 1., Stralfund 1835), boch find beide Ueberfenungen unvollendet geblieben. Bahricheinlich

19 C.-L. X.

find auch ber erfte Theil ter "Snorra-Edda" und ein Theil ber "Skallda" von ihm. Anferbem verfaßte er verschiedene Lobgebichte auf ben Bergog Stule, ben Konig haton u. a.

Snowberry (Symphoricarpus racemosus), ein ichener ameritanischer Strauch and ber Familie ber Capriscliaceen ((Honey-suckle Family), Stamm 2-4 &. hoch mit schlanten Meften, Blatter 1-2 Boll lang,' breit-oval, oben glatt, unten raub; bie Bluten fieben in Trauben, die Beerenfruchtden find glangend weiß. Sie laffen fich leicht burch Samen und Abfenter vermehren und tommen vorzugsweife in ben nördlichen und füblichen Theilen ber Union vor.

Snowbird (Funco), name einer ju ben Sperlingsvögeln geborigen, in ben Ber. Staaten einheimischen Bogelgattung, darakterisirt durch einen kleinen, konischen Schnabel und ben leicht gerandeten Schwanz. Arten: F. hyemalis (Common S.; Black S.), hält sich öftlich vom Missouri auf, ist 6¹/₄ Zoll lang, grau und dunkel schwarz und weiß. Die Bogel erfcheinen im Winter in großen Scharen und find febr gabm, nahren fich vorzugeweise von Grassamen und Beeren und besitzen ein febr fcmadhaftes Fleifch.

Snow Creef, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In North Caro. lina: a) in Mitchell Co., 385 E.; b) in Stokes Co., 1781 E. 2) Township in Smith Co., Tennessee; 763 E. 3) Township in Franklin Co., Birginia;

2549 E.

Snowben, Township in Alleghanh Co., Bennsplvania; 1258 E.

Snow Sill. 1) Lownship in Wilcox Co., Alabama; 4115 E. 2) Township und Boftborf, letteres Sauptort von Worcefter Co. Marhland, 2834 E.; bas Bostborf hat 960 E. 3) Township und Postdorf, letteres hauptort von Greene Co., North Carolina, 2650 E.; das Postdorf hat 320 E. 4) Bost borf in Frank-lin Co., Bennsplvania; die bedeutendste Niederlassung der "German Seventh Day Baptists" ober Siebentager Tunter (f. Tunter), gegrundet 1820 von Jatob Snowberger.

Snowihoe, Township und Bostdorf in Centre Co., Bennfhlvania; 1162 E.

Snuffletown, Dorf in Suffer Co., Rem Jerfen.

Snyber. 1) County im mittleren Theile bes Staates Bennfplvania, umfaßt 260 engl. D.-M. mit 15,606 E. (1870), bavon 59 in Deutschland und 2 in ter Schweiz geboren; im J. 1860: 15,035 E. Das Land ift hügelig und im Allgemeinen fruchtbar und reich an Eisener, und Steinkohlenlagern. hauptort: Dibbleburg. Republik. Majorität (Brasicentenwahl 1872: 888 St.). 2) Townships in Benn-

hlvania: a) in Blair Co., 1412 E.; b) in Jefferson Co., 792 E. Snybers (auch Snyber, Sneybers, Snyers), Franz, einer ber berühmteften Thiermaler, geb. 1579 ju Antwerpen, geft. 1657 ebenba; mar ein Schuler Bentrid van Balen's, grbeitete vielfach mit Rubens und anderen Malern jufammen, und wufite tie Thiere fowohl in ber Ruhe, als auch in ben mannigfaltigsten Bewegungen meisterhaft barzustellen. Auch hat man von ihm Frucht-, Jagd- und Schlachtstüde. Das "Metropolitan Museum of Art" in New York besitzt zwei Bilder von ihm, das eine davon zusammen mit Jan van Hoed gemalt; ber Katalog ber "Historical Society" in New York führt brei Bilber unter feinem Namen auf.

Supberstown, im Staate Bennfylvania: 1) Dorf in Columbia Co. 2) Poft-

borf in Northumberland Co.

Snybersville, Boftborf in Monroe Co., Bennfplvania.

Snybertown, Dorf in Dunterbon Co., Rem Jerfen.

Soap Creef, im Staate Jowa. 1) Township in Davis Co.; 817 E. 2) Fluß in Wapello Co., ergießt fich in ben Des Moines River.

Sobby, Township in McNairy Co., Tennessee; 1029 E.

Cobieffi, f. Johann III. Sobieffi.

Socaftee, Township in Horry Co., South Carolina; 725 E.

Soccus (lat.) hieß eine ursprünglich griechische, spater auch von den Romern angenom. mene leichte und niedrige Fußbetleidung, die aber für weichlich galt. Anch mar ber G. eine charafteristische finfbetleibung ber in ber Komobie auftretenben Schauspieler, mabrent bie

tragifchen Darfteller im Rothurn (f. b.) erfchienen.

Socialismus (neulat., Genoffenschaftslehre), die Gesammtheit der Lehren, Bestrebungen ober Spfteme, welche ben Uebelftanten ber heutigen Wefellicaft abbelfen, und befenbers ben großen Unterschied zwischen Reich und Arm aufheben, und einen Bustand allgemeinen Boblstandes und gesellschaftlicher Einheit herbeiführen follen. eigentlich vom Communismus (f. b.) barin unterfceibet, bag letterer ben gemeinfamen Befit ber Lebensguter als hochftes Brincip aufftellt, mabrent ber G. junachft Die beffere Organis sution ber Gefellicaft anstrebt, berühren sich boch beibe Begriffe vielfach und werben auch oft mit einander vertauscht. Ueber die Geschichte ber socialistischen Spsteme f. Commusnismus, Genossenschaft, Internationale und Arbeiter-Organistionen.

Socialismus, ameritanischer, ist die Bezeichnung der durch Robert Owen in ben Jahren 1824-26 und burch Fourier's (vgl. beide und Communismus) Anbanger Albert Brisbane, Horace Greeley u. A., 1842-46 in ben Ber. Staaten bervorgerufenen, communistifc-focialistifden Bewegung, welche weit über die verbaltnifmagig geringe Bahl ihrer erklarten Anhanger hinausgehend und socialistische Erwedungen (revivals) bewirtend, in fo weiter Bergweigung bas sociale Leben und feine Grundideen ergriff ober aufwühlte, daß ber Beift bes Socialismus badurch zu einem Bilbungselement im Leben ber Nation geworben ift. Dwen und feine Unbanger grundeten 4 Bemeinschaften (communities) in Indiana, 3 in New York, 2 in Ohio, 1 in Bennsplvania und 1 in Tenneffee; die Schuler Fourier's 8 in Dbio, 6 in Dem Port, 6 in Bennfplvania, 3 in Maffachufetts, 3 in Illinois, 2 in Dem Jerfen, 2 in Michigan, 2 in Bisconfin, 1 in In-Die Gesammtzahl ber Mitglieder Diefer 45 Gefellichaften wird auf diana, 1 in Jowa. 8641 angegeben. Die Lebensbauer der Owen'ichen war von 3 Monaten bis zu 3 Jahren, und ber Landbesitz einiger febr bedeutend (New harmony in Indiana 30,000 Acres). Auch tie Mehrzahl ber "Fourier-Phalangen" hatte ein turzes Bestehen, boch erhielten sich ein-zelne 12—18 Jahre, z. B. Hopebale in Massachietts 17—18, bie "North American Phalanx" in New Jersey 12, bann bie "Wisconsin Phalanx" 6 Jahre. Die meisten hatten einige 100—2000 Acres Land, einige barüber; die rasch in Bergessenheit gerathene "McKean Co. Association" in Bennfplvania foll ebenfalle 30,000 Acres befeffen haben. Alle waren und blieben für ihren Grundbesit verschuldet. - Obgleich theoretisch in Opposition gegen einander, insofern Owen's Plan auf Communismus, ber Fourier's auf das Actiengesellschaftsprincip basirt war, verfolgten boch beide Bewegungen bie Grundidee: Erweiterung der Begriffe Haus und Familie zur Umfassung der Gesculschaft. Us Owen's Aufrufe an Ronige und Congresse langft verhallt, feine großartige Schöpfung in New Barmony zusammengefallen war, setten sein Sohn Robert Dale Dwen und Frances Bright die Agitation im Lande so lange fort, bis ihre Ideen in der großen bemotratischen Partei einen Stütpunkt gefunden hatten (1830), und fo bereitete ber Dwenismus dem, als ein noch glanzenderes Metcor erscheinenden Fourierismus den Weg. Getragen durch die "N. Y. Tribune", murde dieser in ahnlicher Beise ein Bildungselement der Whig- Bartei. Diese beiden Bewegungen bilden in dem Maße eine Parallele zu ben durch Rettleton seit 1817 und Finneh seit 1831 hervorgerufenen ber religiösen "Revivals", daß die Ration sich dem Eintritte des Tausendjährigen Reichs in den Jahren 1831-34 ebenso nabe glaubte, wie fie 1843 eine socialistische Revolution tommen fah und Fourier's "Beitalter ber Harmonie" angebrochen mahnte. Für beibe Bestrebungen, Die religiofe wie die socialistische, boten Land und Leute in Amerita einen fo empfänglichen Boben, daß nach ber Ansicht bes Geschichtschreibers bes amerikanischen Socialismus, John humphren Rones, Revivalisten wie Socialisten vornehmlich beshalb ihr Ziel verschlten, weil fie einander verachteten und verfeindeten, statt vereint zu handeln. Dwen war ber erfte Socialist, ber eine nicht religiöse Gemeinschaft in's Leben rief. milie" in New Harmony am Wabash in Indiana ift, in ihrer Entwickelung wie in ihrem Berfalle, das Urbild aller seiner und der Fourier'schen Colonien geworden. Er faufte bas Dorf Barmony mit allen Häusern, Mühlen, Fabriken und 30,000 Acres für bie Summe von \$150,000 im Frühling 1825 von ber religiöfen Communitat ber Rappiften ober Harmoniften (f. Rapp), welche, von biefer 1814 gegründeten Niederlaffung, 1824 nach Economy bei Bittsburgh übergefiedelt maren. Schon im Oftober b. 3. war in Die ehemaligen Behaufungen von 1000 Rappisten eine aus manchen guten, aber auch aus ftorenden Elementen gemischte Oweniten-Gesellschaft von 900 Mitgl. eingezogen. Schon die zweite, nach einem fast einfahrigen Brovisorium, mabrend beffen in Abwesenheit Owen's wenig geschafft, aber auf seine Kosten vergnügt gelebt wurde, von ihm am 12. Jan. 1826 der "New Harmony Community of Equality" gegebene "Constitution" rief eine, wenn auch friedliche Spaltung in der Gemeinschaft hervor. Eine dritte erhob ihn turz darauf, anstatt bes bisherigen Crecutivraths, jum einzigen Leiter und bewirfte vorübergebend Ordnung, geregelte Theilung der landwirthschaftlichen und gewerblichen Arbeiten und auf das Praktische gerichtete, regelmäßige Nathsversammlungen aller Mitglieder. Schon im April 1826 regten sich antiscommunistische Elemente behufs Sicherung bes Grunds und Sausbesitzes als Privateigenthum und Theilung ber Bevölferung in gesonderte, fleinere Befellichaften.

Dagegen fcritt Owen vermittelft einer vierten, eine Stufenleiter ber Mitgliebichaft feftfewenden und die widerfpanftigen Elemente ausscheidenten Constitution ein. In ber funf. ten, schon am 30. Mai in allgemeiner Bersammlung beschlossenen Bersassung machte man die Conceffion jur Bilbung von 4 Gefellichaften, welche für fich bestehen und für bas von ihnen ju taufenbe Eigenthum ihre eigenen Contracte mit Owen abichliefen follten, ber von jest an feine Borfduffe zu retten bedacht mar. Um 4. Juli erfolgte Owen's berühmt gewortene "Declaration ber geistigen Unabhängigkeit" (Declaration of Mental Independence), gerichtet gegen ben "breifachen auf ber Menichheit laftenben Bann bes Brivateigenthums, ber abfurden Religionsfpfteme und ber Che". Diefe und bie rafc aufeinander folgenten weiteren Constitutionen Rr. 6 und 7 waren ebenfoviele unpraktifche Bersuche, ben zugleich mit der Unproductivität, Indolenz, Genuß- und Gelbstfucht der meiften Mitglieder über-hand nehmenden Zwistigkeiten und Giferfuchteleien, die Biele zum Austritt bewogen, ein Enbe zu machen. Bu fpat wurde noch im Dezember b. 3. ber Gebrauch von Spiritussen abgeschafft. Seit Jan. 1847 ging die Auslösung ber Communitat und die Rudtehr vom Communismus zum Individualismus unaufhaltsam vor fich, und im Juni b. J. nahm Dwen Abschied. Die Mehrzahl der Einwohner manderte aus. Die Burudbleibenten lebten auf eigene Band als Farmer ober Bandwerter u. f. w. felbftftanbig weiter. Der Befig Dwen's wurde von ihm und feinen Erben verkauft, vermiethet ober verfchentt. Geift in der Colonie war fein Bertrauensmann Taplor gewesen, der bas Unternehmen für feine Zwede ausgebeutet und durch feine Spirtuofen-Fabrit den Grund zur Demoralisation Bieler gelegt hatte. Jofiah Barner, ebenfalls Rem Barmonit, glaubte ben Bauptfehler in Dwen's "Combinationsprincip" zu erkennen und ftellte fpater im geraden Gegenfat bazu bie Lehre von ber "individuellen Souveranetat" auf, beren Ansbreitung in Amerika durch ihn, Dr. Thomas &. Nichols, den Berkaffer der "Esoteric Anthropology" (1853) und Bater bee Spfteme ber "Freien Liebe" (berfelbe trat fpater jum Ratholicismus über), ben Bantardiften Stephen Bearl Unbrews, ber, abnlich wie Comte (f. b.), die Wiffenschaft organistren und die Belt "friedlich revolutioniren" wollte, und ben Bofitiviften Benry Cbger, einen ber 10 Apostel ber Comte'fchen Bropaganba, mit bem Auftreten bes Fourierismus zusammenfallt. Als praktifche Seite biefer Lebre erfann Warren bas Spftem bes "Equitable Commerce" ober bes gerechten und billigen Umfațes, nach welchem er hinter einander in Cincinnati, in Tuscarawas County, Ohio, Mount Bernon in Indiana, um 1842 in New Harmony, in Utopia, Ohio, wo er eine Beit lang ben "Peaceful Revolutionist" berausgab, und folieflich in Motern Times auf Long Island feine "Time Stores" (Zeit-Berkaufelaben) errichtete. In biefen verkanfte er Lebensbedurfniffe aller Art für ben Gintaufspreis in Baar und für die auf ten Umfat, b. h. jeden Berkauf verwandte, genau nach ber Uhr notirte Zeit, unter Zuschlag einiger Procente jur Ausgleichung ber Diethe und anderer Gefcaftetoften, auf bem Bege bes Arbeitsaustaufches" für "Arbeitsnoten" (Labor-notes), b. h. Berfcreibungen perfonlicher Arbeit für die entsprechende Beit. Diese Utopiften wollten teine Organisation, Conftitution ober Gesete: "Jeder ift sein eigener Gesetzgeber und hat nach eigenem, souveranem Belieben unter vernünftiger und gerechter Bermeibung von Collifionen mit ben abrigen (Souveranen) ju leben und nach ben gemeinsamen, einzig burch Individualität zu erreichenben Zielen: Friede, Harmonie, Behagen, Sicherheit und Glud zu streben".

Der erfte und bebeutenbfte Berfuch bes Fourierismus in Amerita, jugleich maggebend in seinem Berlauf für alle übrigen, ju Broot Farm in Best Rorbury, Daffacufetts, mar (auf Anregung des Unitariers Dr. Channing entstanden 1841, in Berbindung mit ten befannten Literaten George Riplen, Margaret Fuller, ber Berausgeberin bes erften Organs ber Affociation "The Dial", Elizabeth B. Beabeby, Dr. J. C. Barren, Charles A. Dana u. A. auf Grunblage bes neuenglifchen Unitarianismus und weiterhin Transfeendentalismus) ein rein ameritanischer "Berfuch, bas himmelreich auf Erben einzuführen", und wurde erft feit 1844 ber Mittelpunkt ber Fourieriftischen Bropaganda, beren Sauptquartier bisher New Port gewesen war. Die 115 Mitglieder besagen und bewirthichafteten gemeinsam eine an die Actieninhaber hppothecirte Farm von 208 Acres, bezahlten mit bem Ertrage ihrer Feld- und Sausarbeiten ihre gemeinsame Befoftigung, Wohnung und bie aus ben Magaginen ber Gefellichaft bezogenen Beburfniffe, und gebachten allmalig, bis gur völligen Unabhängigfeit von ber Aufenwelt, alle Geschäftezweige und Betriebe in ben Kreib ihrer Thatigfeit zu gieben. Alle Arbeit mird nach gleichmäßigen Lobnfapen bezahlt. Jeber arbeitet, fo lange er will. Der Zwed ber Arbeit ift nur Wohlbefinden (comfort), nicht Reichthum, und Dufe zu leben in allen Fahigfeiten ber Scele. Richt allein die fo zu befcaffenben Lebensbedurfniffe, fondern auch die Mittel zu forperlicher und geiftiger Gefundheit,

Bucher, Apparate, wiffenicaftliche Sammlungen, Aunftwerte, bilbenbe Bergnugen find gemeinfamer Befit. In Diefen Einrichtungen bereitete Broot Farm, wie die fast gleichzeitige Colonie Bopedale in Milford, Daffachnfetts, ben Fourierismus vor, und zwar lettere anf bem Boben bes Universalismus (f. b.), bem ihr Gründer, ber Brediger Abin Bal. lou, angehörte. Sopedale bestand bis gegen 1857 und umfaste 1851 etwa 36 Familien (175 Berfonen jeden Alters und Geschlechts), 30 neue und eine Angabl alterer Bohnhäuser, verfchiebene Wertftatten, 1 jugleich als Schulhaus bienende Rapelle und 500 Ucres Land. Es war "eine driftliche Republit im Rleinen; eine moralifch wirkenbe Unti-Stlaverei., Friedens- und Frauenrechtsgesellicaft; ein Berband jur Ausbreitung bes prattifchen driftlichen Socialismus, bestimmt bas Broblem ber harmonisirung billiger individueller Freiheit mit focialer Cooperation ju lofen." Der foliefliche Untergang auch biefes Unternehmens wird vom Grunder felbst bem Umftanbe jugeschrieben, daß die Fähigkeiten ber Mitglieder ihrer Bingebung nicht gleich maren. Der lette Prafibent, E. D. Draper, ben anderweitige, erfolgreiche Speculationen Die Colonie vernachläffigen liegen, taufte Die Actien auf, bezahlte bie Schulben und löste fie auf. Inzwischen war Broot Farm am 18. Jan. 1844 an Fourier's Doctrin von ber Universaleinheit und beren Berwirklichung burch bas Befet der Gruppen und Serien übergetreten, und wurde fo der Schauplat bes erfien Berfuchs einer Phalanx. Der vom Borstande: George Riplen, Minot Pratt und Charles A. Dana, erlassene Aufruf 20g bald viele neue Mitglieder an. 1845 murde die "Brook Farm-Phalanx" incorporirt. Das bisberige Rem Porter Organ bes Fourierismus, "Phalanx", wurde unter bem Ramen "The Harbinger" nach Broot Farm verlegt, und 2B. S. Channing, ber Sefretar ber "American Union of Associationists" in Beston,

wurde bort ber Hauptapostel bes Fourierismus.

Bon biefer im Mai 1846 an die Stelle der New Porfer Conventionen tretenden nationalen Socialiften-Union ging bie weitere Agitation aus. Ihr breifaches Motto mar: "Einheit bes Denfchen mit bem Menfchen in mabrer Gemeinschaft; bes Denfchen mit Gott in mahrer Religion; bes Menschen mit ber Natur in Schöpferifcher Runft und Industric". Bu Sauptagenten für bie Bildung von Gefellschaften und Berbreitung bes "Harbinger" im Lande und jur Aufbringung von Fonds murben Dana, John Allen und J. Drois erschen. Als Lettere fich auf die Reise machten (im Berbst 1847), war ber Fourierismus schon im Absterben. Die "American Union" erlesch mit ihrem Organ im Febr. 1849. Die burch die Bermischung bes transcendentalen Unitarianismus mit dem Fourierismus entstandene Bewegung mar fomohl religiös, literarijd und artistisch, wie socialistisch, und lief febr balb in Davis' Swedenborgianismus (f. b.) aus, ber bann in feiner Americanistrung feit 1847 jum modernen Spiritualismus (f. b.) wurde. Unter biefen inneren Bandlungen im Dlarg 1846 von einer verheerenden Feuersbrunft heimgefucht, ging Broof Farm feiner Auflösung raich entgegen, Die, im Dtt. 1847 erfolgent, jugleich bas Ende bes Fourierismus fignalisirte. Besondere Erwähnung verdient noch die "North American Phalanx" in Monmouth Co., New Jerfen, ale reine Mufter-Phalang. Begründet unter Brisbane's und Worden's Leitung burch 10 Actionare mit \$8000, murbe biefelbe im Gept. 1843 von den ersten Familien bezogen und zählte 1844 90 Mitglieder, darunter 40 Kinder. Man aderte, pflanzte, bante und discutirte fleißig und ließ die Theorie fich aus ben Experimenten bilben. Schon bei ber erften jahrlichen Gewinnvertheilung zeigte fich Parteiung; Centralisation stand gegen Freimachung des Individuums durch die Serien. Schließlich überwog bas Phalanftere-Spftem: "In ber Phalang ift Jeber fein eigener Brodgeber, bas thuend, wogu er am besten qualificirt ift, und genau ben Ertrag seiner Arbeit nach bem Werth empfangend, ben biefelbe, als entweber nothwendig ober boch nutlich, ober nur angenehm für's Gange hat. Die Arbeit ift organisirt auf ber Basis ber Cooperation, bes Gefellichaftseigenthums und ber Ginheit ber Intereffen. follen ben Mannern focial wie politisch gleichstehen. Auch in ber Erziehung (mit ber man übrigens nicht über bie allgemeine Diftrictefcule binaustam) foll bie naturliche Methobe bes Auffteigens zur Theorie burch bie Bragis von ber Biege an malten. Die Berfassung ift eine hierarchie von ben Gruppenhäuptern aufwärts bis zur unitarischen Berwaltung bes Erbballs. Die Religion boftebt im religiöfen Leben und in aufferster Freiheit; fie ift bas eingeborene Streben nach Einheit, tem Gleichzewicht aller Seelenfrafte, woraus bas handeln in Uebereinstimmung mit bem göttlichen Gefete und in harmonie mit ber Ratur, fich felbft und bem bochften Centrum bee Lebens entspringt. ber Entwidelung tiefer Brincipien ber Serien-Organisation und bem Ausbau ber Serialform liegen die Biele ber Affociation." Die Ausführung bestand im gemeinfamen Leben und Wohnen im Phalanster ju bem außerft billigen Kostpreife von wenig über \$2 per

Dagegen fcritt Owen vermittelft einer vierten, eine Stufenleiter ber Mitgliebichaft feftfependen und die widerfpanstigen Elemente ausscheidenden Constitution ein. In der fünften, schon am 30. Mai in allgemeiner Bersammlung beschlossen Bersassung machte man bie Concession zur Bildung von 4 Gesellschaften, welche für fich bestehen und für das von ihnen zu taufende Eigenthum ihre eigenen Contracte mit Dwen abschließen follten, ber von jest an feine Borfcuffe zu retten bebacht war. Um 4. Juli erfolgte Owen's berühmt geworbene "Declaration ber geistigen Unabhangigkeit" (Declaration of Mental Independence), gerichtet gegen ben "breifachen auf ber Denschheit laftenben Bann bes Brivateigenthums, ber abfurben Religionsspifteme und ber Che". Diefe und bie rafch aufeinanter folgenten weiteren Constitutionen Rr. 6 und 7 maren ebensoviele unpraftifche Berfuche, ben zugleich mit ber Unproductivität, Indolenz, Genuß- und Gelbstfucht ber meiften Mitglieder über-hand nehmenden Zwistigkeiten und Giferfüchteleien, die Biele zum Austritt bewogen, ein Ende zu machen. Bu fpat murbe noch im Dezember b. 3. ber Gebrauch von Spirituofen Seit Jan. 1847 ging die Auflösung ber Communitat und die Rudtehr vom Communismus jum Individualismus umaufhaltfant bor fich, und im Juni b. 3. nahm Die Diebrzahl ber Ginmobner manberte aus. Dwen Abschied. Die Burudbleibenten lebten auf eigene Sand ale Farmer ober Sandwerker u. f. w. felbftftandig weiter. Der Befit Dwen's wurde von ihm und seinen Erben vertauft, vermiethet ober verichentt. Gein bofer Beift in ber Colonie war fein Bertrauensmann Taplor gewefen, ber bas Unternehmen für seine Zwede ausgebeutet und durch seine Spirtuosen-Fabrit den Grund zur Demoralisation Bieler gelegt hatte. Jofiah Barner, ebenfalls Rem Sarmonit, glaubte ben Sauptfehler in Dwen's "Combinationsprincip" zu erkennen und fiellte fpater im geraben Gegenfan bagu bie Lehre von ber "individuellen Souveranetat" auf, beren Ausbreitung in Amerika durch ihn, Dr. Thomas &. Nichols, ben Berfaffer ber "Esoteric Anthropology" (1853) und Bater bes Spftems ber "Freien Liebe" (berfelbe trat fpater jum Ratholicismus über), ben Bantardiften Stephen Bearl Anbrews, ber, abnlich wie Comte (f. b.), die Biffenschaft organistren und die Belt "friedlich revolutioniren" wollte, und ben Bofitiviften Denry Ebger, einen ber 10 Apoftel ber Comte'ichen Propaganda, mit bem Auftreten bes Fourierismus jufammenfallt. Als praftifche Seite biefer Lehre erfann Warren bas Spftem bes "Equitable Commerce" ober bes gerechten und billigen Umfațes, nach welchem er hinter einander in Cincinnati, in Tuscarawas County, Ohio, Mount Bernon in Indiana, um 1842 in New Harmony, in Utopia, Ohio, wo er eine Beit lang ben "Peaceful Revolutionist" berausgab, und ichlieflich in Mobern Times auf Long Island feine "Time Stores" (Beit-Berfaufelaben) errichtete. In biefen verfaufte er Lebensbedurfniffe aller Art für ben Gintaufspreis in Baar und für bie auf ben Umfat, b. h. jeden Berkauf verwandte, genau nach ber Uhr notirte Zeit, unter Zuschlag einiger Procente zur Ausgleichung ber Diethe und anderer Gefcaftetoften, auf bem Bege bes "Arbeitsaustausches" für "Arbeitsnoten" (Labor-notes), b. b. Berschreibungen perfönlicher Arbeit für die entsprechende Zeit. Diese Ut op i ft en wollten keine Organisation, Conftitution ober Befete: "Jeber ift fein eigener Befetgeber und bat nach eigenem, fouveranem Belieben unter vernünftiger und gerechter Bermeibung von Collifionen mit ben übrigen (Souveranen) gu leben und nach ben gemeinsamen, einzig burch Individualität gu erreichenben Zielen: Friede, Harmonie, Behagen, Sicherheit und Glud zu ftreben".

Der erfte und bedeutenofte Berfuch bes Fourierismus in Amerita, jugleich maggebend in seinem Berlauf für alle übrigen, zu Broot Farm in Best Rorbury, Daffachusetts, mar (auf Anregung bes Unitariers Dr. Channing entftanten 1841, in Berbindung mit ben bekannten Literaten George Ripley, Margaret Fuller, ber Berausgeberin bes ersten Organs ber Affociation "The Dial", Elizabeth B. Beaboby, Dr. J. C. Barren, Charles A. Dana u. A. auf Grundlage bes neuenglischen Unitarianismus und weiterhin Transscendentalismus) ein rein ameritanischer "Berfuch, das himmelreich auf Erden einzuführen", und wurde erft feit 1844 ber Mittelpunkt ber Fourieristischen Propaganda, beren Sauptquartier bisher New Port gewesen war. Die 115 Mitglieder besaffen und bewirthschafteten gemeinsam eine an die Actieninhaber hypothecirte Farm von 208 Acres, bezahlten mit bem Ertrage ihrer Felb- und Sausarbeiten ihre gemeinsame Bekoftigung, Bohnung und bie aus ben Magaginen ber Gefellichaft bezogenen Beburfniffe, und gedachten allmälig, bis gur völligen Unabhangigfeit von der Aufenwelt, alle Gefchaftezweige und Betriebe in ben Kreis ihrer Thatigfeit zu zieben. Alle Arbeit wird nach gleichmäßigen Lohnfapen bezahlt. Jeber arbeitet, fo lange er will. Der 3med ber Arbeit ift nur Wehlbefinden (comfort), nicht Reichthum, und Duge zu leben in allen Fähigkeiten ber Scele. Richt allein die fo gu befcaffenden Lebenebedurfniffe, fondern auch die Mittel zu forperlicher und geiftiger Gefundheit,

Bucher, Apparate, wiffenschaftliche Sammlungen, Kunftwerke, bilbenbe Bergnugen find gemeinfamer Befit. In Diefen Einrichtungen bereitete Broot Farm, wie die fast gleichzeitige Colonie Sopedale in Milford, Maffachufetts, den Fourierismus vor, und zwar lettere auf bem Boben bes Universalismus (f. b.), bem ihr Gründer, ber Brediger Abin Bal-Hopebale bestand bis gegen 1857 und umfaßte 1851 etwa 36 Familien (175 Berfonen jeden Alters und Gefchlechts), 30 neue und eine Angabl alterer Bobnhaufer, verschiedene Werkstätten, 1 zugleich als Schulhaus dienende Rapelle und 500 Acres Land. Es war "eine driftliche Republit im Rleinen; eine moralisch wirkende Anti-Stlaverei-, Friedenes und Frauenrechtsgefellicaft; ein Berband jur Ausbreitung bes prattifchen driftlichen Socialismus, bestimmt bas Problem ber harmonistrung billiger individueller Freibeit mit focialer Cooperation ju lojen." Der foliegliche Untergang auch Diefes Unternehmens wird vom Grunder felbst dem Umftande zugeschrieben, daß die Fähigkeiten ber Mitglieder ihrer Singebung nicht gleich maren. Der lette Prafibent, E. D. Draper, ben anderweitige, erfolgreiche Speculationen Die Colonie vernachläsigen liegen, taufte Die Actien auf, bezahlte bie Schulben und lofte fie auf. Inzwischen war Broot Farm am 18. Jan. 1844 gu Fourier's Doctrin von ber Universaleinheit und beren Berwirklichung burch bas Gefet ber Gruppen und Scrien übergetreten, und wurde fo ber Schauplat bes ersten Berfuche einer Phalanx. Der vom Borftande: George Ripley, Minot Bratt und Charles A. Dana, erlaffene Aufruf jog balb viele neue Mitglieder an. 1845 murbe bie "Brook Farm-Phalanx" incorporirt. Das bisberige Rem Dorter Organ bes Fourierismus, "Phalanx", wurde unter bem namen "The Harbinger" nach Broof Farm verlegt, und B. B. Channing, ber Sefretar ber "American Union of Associationists" in Bofton,

wurde bort ber Bauptapostel bes Fourierismus.

Bon tiefer im Mai 1846 an die Stelle ber Rem Porter Conventionen tretenben nationalen Socialiften-Union ging die weitere Agitation aus. Ihr breifaches Motto mar: "Ginheit bes Menfchen mit bem Menfchen in mabrer Gemeinschaft; bes Menfchen mit Gott in mabrer Religion; bes Menichen mit ber Natur in schöpferischer Aunft und Industrie". Bu Sauptagenten für die Bildung von Gefellichaften und Berbreitung bes "Hurbinger" im Lande und jur Aufbringung von Fonds murden Dana, John Allen und J. Orvis erfeben. Als Lettere fich auf die Reise machten (im Berbst 1847), war ber Fourierismus schon im Absterben. Die "American Union" erlest mit ihrem Organ im Bebr. 1849. Die durch bie Bermifchung bes transcendentalen Unitarianismus mit bem Fourierismus entstandene Bewegung war sowohl religiös, literarijd und artistisch, wie socialistisch, und lief febr balb in Davis' Swebenborgianismus (f. b.) aus, ber bann in feiner Americanifirung feit 1847 jum modernen Spiritualismus (f. b.) murbe. Unter Diefen inneren Banblungen im Dlarg 1846 von einer verheerenden Feuersbrunft beimgefucht, ging Broot Farm seiner Auflösung rasch entgegen, bie, im Oft. 1847 erfolgent, jugleich bas Enbe bes Fourierismus signalisitte. Besondere Erwähnung verdient noch die "North American Phalanx" in Monmouth Co., New Jerfen, ale reine Muster-Phalang. Begründet unter Brisbane's und Borben's Leitung burch 10 Actionare mit \$8000, murbe biefelbe im Gept. 1843 von den ersten Familien bezogen und zählte 1844 90 Mitglieder, darunter 40 Kinder. Dan aderte, pflangte, baute und discutirte fleifig und ließ die Theorie fich aus ben Erperimenten bilben. Schon bei ber erften jahrlichen Gewinnvertheilung zeigte fich Barteiung; Centralisation ftand gegen Freimachung bes Individuums burch bie Gerien. Schließlich überwog das Phalanstere-System: "In ber Phalang ift Jeber sein eigener Brodgeber, bas thuend, wogu er am besten qualificirt ift, und genau ben Ertrag feiner Arbeit nach dem Werth empfangend, den diefelbe, als entweder nothwendig oder boch nuglich, ober nur angenehm fur's Bange hat. Die Arbeit ift organifirt auf ber Bafis ber Cooperation, bes Gefellschaftseigenthums und ber Ginbeit ber Intereffen. Die Frauen follen ben Mannern social wie politisch gleichstehen. Auch in ber Erziehung (mit ber man übrigens nicht über bie allgemeine Districtsschule hinaustam) foll bie natürliche Methobe des Aufsteigens zur Theorie durch die Braris von der Wiege an walten. Die Berfassung ift eine hierarchie von ben Gruppenhäuptern aufwärts bis zur unitarischen Berwaltung bes Erbballs. Die Religion besteht im religiösen Leben und in außerster Freiheit; fie ist bas eingeborone Stroben nach Einheit, bem Gleichgewicht aller Seelenkräfte, woraus bas handeln in Uebereinstimmung mit bem göttlichen Gesetze und in harmonie mit ber natur, fich felbft und bem bochften Centrum bes Lebens entfpringt. ber Entwidelung tiefer Principien ber Serien-Organisation und bem Ausbau ber Serial-form liegen bie Ziele ber Uffociation." Die Ausführung bestand im gemeinsamen Leben und Wohnen im Phalanster zu dem außerst billigen Kostpreise von wenig ilber \$2 per

Boche; in gruppenweifer Arbeitstheilung; in ftufenweifer Bulaffung gur Ditgliebicaft: monatlicher Ausgahlung ber Arbeitelohne (6-10 Cente per Stunde) und jahrlicher Bertheilung bes Bewinns. Babrend die Landwirthicaft mufterhaft betrieben murte, mußten boch Arbeiter und befonders handwerter zu boberen Löhnen zur Aushilfe gemiethet werben. nach und nach trat ein Buftand ber Stagnation ein; bie Rinber wuchsen in Unwiffenheit auf, Die Erwachsenen versanken in Stumpffinn und Robbeit; Die Ginficht, baf man bei harter Arbeit boch nur von ber hand jum Munde lebe und anderswo mehr verbient werben konne, erzeugte Ungufriedenheit; 1853 fcbied ein Theil ber Mitglieder aus und bildete die "Raritan Bay-Association" in Berth Ambon; eine weitere Spaltung wurde burch von außen eindringende Miffionsversuche bewirft; mit dem Aufhören aller Industrie wuchsen die Schulden; endlich traf auch diese Colonie ein unerfetlicher Berluft turch Keuer (1854). Als man fich um nachhilfe an die Actionare mandte, löften diefe die Gefellschaft Manche Familien flebelten nach Bictor Confiderant's Colonie in Teras über; Die Farm wurde 1856 verkauft. — Das Auftreten bes religiöfen Socialismus in Umerita reicht bis in ben Unfang bes 18. Jahrh. jurud. Gelbst von ben altesten biefer Communitaten haben fich Refte bis beute erhalten; Die meisten prosperiren. Bon 8, auf communistischer Grundlage gebildeten, ftrict religiöfen Genoffenschaften, beren bier nur furz gedacht werden fann, waren 6 ausländischen Ursprungs: 1) die ber Ephratiften, gestiftet 1713 burch ben Deutschen Ronrab Beigel in Erbrata, unweit Lancaster, Benusplvania, einige tausend Olitglieber zählend, beren Leitstern bie Bibel mar, und bie, in völliger Gutergemeinschaft und Chelofigfeit lebent, febr reich murben, fich aber nach Beizel's Tobe größtentheils zerftreuten (f. Tunter); 2) bie von ber Englanderin Anna Lee um 1774 gestifteten Shaker- Gemeinden (f. b.); 3) bie Rappisten (f. Rapp); 4) bie Zoariten, 800 durch Joseph Bimeler (1816) in Zoar, Tuscarawas Co., Ohio, angesiedelte Deutsche, freie Bibelgläubige; haben aber seit Bimeler's Tode ihre communistischen Grundfate aufgegeben; 5) die 1846 von Chriftian Des in Cbeneger, unweit Buffalo, New Port, gegründete Genoffenichaft ber "Infpirirten", in der Weise an die Bibel glaubend, wie sie durch ihre "Wertiums" ausgelegt Der burch Det und feine Schwestern scit niehr als 30 Jahren sprechente und schreibende Geift leitet sie in allen Dingen, wie er es schon über ein Jahrhundert lang in Deutschland ftets jum Besten ber Geinigen that; auch Cheschlieftungen bangen von feiner Gutheißung ab. Reuerdings nach Jowa ausgewandert, bilden fie dort die größte und reichste communistische Gemeinde in ben Ber. Staaten, und find wegen ihrer Intelligeng und Moralität wohl berufen; 6) auch die etwa 800 Anhänger des 1850 versterbenen Schweden Erik Jan fon in Bishop Sill, Illinois (feit 1846), legen die Bibel auf ihre Art aus, empfehlen bas Colibat, und erfreuen fich eines fortichreitenben Gebeihens; 7) eine bon dem Amerikaner Samuel Snowberger 1820 zu Snowhill, Bennsplvania, unweit Harrisburg, nach bem Borbilbe von Ephrata gestiftete Communitat; 8) bic Oneida-Community (f. b.). Die von dem Brediger Thomas Late Harris in Brocton, am Erie-See im Staate New Port, 1867 gegründete Communitat, beren herverragenoftes Mitglied, Laby Dliphant, aus England einwanderte, hulbigt bem modernen, turch harris unwesentlich modificirten Swebenborgianismus mit fpiritualistifchen Anflangen, bat etwa 80 Mitglieder und einen gemeinsamen Grundbefit von 1600 Acres, treibt Beinbau, Mildwirthschaft u. s. w. Bgl. J. H. Noves, "History of American Socialisms" (Philadelphia 1870).

Societät (vom lat. societas, Geselschaft) nennt man die Bereinigung von zweien ober mehreren Bersenen zur Berfolgung privater Zwecke, wie geselliger oder wissenschaftlicher Bereine, ferner Bermögense oder Erwerbsgesellschaften, endlich auch unerlaubte Berbindungen, wie z. B. zum Zweck von Zolltesraudationen. S.n, welche das ganze Bermögen ihrer Mitglieder zum Eigenthum der Gesellschaft erklären, werden zu Gütergemeinschaften (Societates universales). Die "Societates sortis" und "usurarum" steuern nur Theile ihres Bermögens bald als Mitcigenthum, bald zu bloßen Gebrauchsrechten bei. Eine Löwens gesellschaft (Societas Leonina) heißt die S., welche die Berluste einem Mitgliede aufs bürtet, ohne dasselbe am Gewinne theilnehmen zu lassen; eine Stille Gesellschaft des schießense, deren Mitglieder sich nur mit Einlagen betheiligen und sich vom eigentlichen Gesschäftsbetrieb sern halten. Die Gesellschaften müssen, mit Ausnahme der stillen, für die S. mit ihrer Thätigkeit eintreten und haften für alle Berbindlichkeiten.

Society fill. 1) Township in Macon Co., Alabama; 1185 E. 2) Posts borf in Darlington Co., South Carolina, bat schöne Wohnstige und Billen.

295

Socinianer ift ber Rame einer antitrinitarifchen Gette, fo genannt nach Laelius (Lelio Sozzini, 1525—61) und Faustus Socinus (Fausto Sozzini, 1539—1604). Ersterer tam nach ber Schweiz, vertehrte mit ben Bauptern ber Reformation, Calvin und Bullinger, und hatte viele Berfolgungen zu erleiben. Leterer, ber Deffe von Lalius, flob, als die Berfolgungen über feine Familie hereinbrachen, nach Lyon, von wo er nach Burich jog und die Berte feines Oheims ftubirte, lebte von 1562-74 in Florenz am Sofe Des Großherzoge Frang von Medici, wandte fich 1578 zu ben Unitariern nach Giebenburgen, hielt fich bann in Polen auf und bewirfte 1588, daß die polnischen Unitarier aus ber Gemeinschaft ber Anhanger bes lutherischen Befenntniffes ausschieden und zu einer eigenen Gemeinschaft jufammentraten. Den Sauptbestandtheil ihrer Gemeinden bilbete ber humanistifch erzogene Abel. Ihre tuchtigen Gelehrtenschulen waren anfange bie gu Binczow und Lewartow; fpater (1602) ftiftete Jatob Sieninfti, Erbherr ber Stadt Ratom, bie bortige bobere Schule, welche mabrent ihrer Blute bas "Bolnische Athen" genannt Befdutt von bem focinianischen Abel und geleitet von bedeutenden Dannern, erhielt diese Anstalt eine Art von Weltruf. Das bogmatische Spstem der S. beruht auf einem ftrengen Offenbarungeglauben, indem außerhalb der Offenbarung und ohne Diefelbe eine Religion überhaupt nicht bentbar fei; von Ratur weiß ber Denfc von Gott nichts. Das Chriftenthum hat Die ceremoniellen und juridifchen Gebote Des Dlofaismus abgethan, bie sittlichen Gebote dagegen vervollkommuet, und an Stelle der blos irdischen Glückfeligfeit bes Alten Testaments Die Berbeigung bes ewigen Lebens an die Erfüllung seiner Gebote gefnüpft. Die Lecture bes Alten Testaments ift für bie Chriften nur nuplich, aber nicht nothwendig, ba alles Befentliche im Reuen enthalten und nichts aus jenem angunehmen fei, mas nicht mit biefem übereinstimme. Die Offenbarung ift zwar über alle Bernunft, tann aber nicht gegen biefelbe fein. In ber einen göttlichen Befenheit können nicht drei Bersonen enthalten sein, daber ift die Lehre von der Trinität falich. Bur Geligsteit ift es hinreichend, von Gottes Wesen nur zu wiffen, daß er Einer, ewig, absolut gerocht, allweise und allmächtig sei. Die hauptsache in ber Erkenntnig Gottes ift, seinen Willen zu wissen und bemselben zu gehorchen. Christus ist weber ber ewige Sohn Gottes, noch seinem ewigen Besen nach Gott, sondern von Natur wahrer Mensch, auf wunderbare Beife ohne Buthun des Mannes gezeugt, nach fündloser Bollbringung seines Werkes und nach ber Auferstehung von Gott mit gettlicher Dacht bekleibet. Ihm find burch Uebertragung alle Dinge unterworfen, baber ibm auch göttliche Berehrung gebührt, ohne bag badurch die Einheit Gottes aufgehoben wird. Das Sacrament des Abendmahls gilt den S.n nur ale Erinnerung an ben Tob bes Erlofere, tie Taufe nur als auferlicher Sie verwerfen die Lehre von ber Erbfunde; bas Beilewert Christi ift zwar ein Ritus. Gnabengeschent Gottes, besteht aber nur barin, bag Chriftus ben Beg gezeigt bat, auf bem ber Menich ju feiner moralifchen Befferung ju manbeln hat; Biebergeburt und Rechtfertigung liegen in ber Gewalt bes Denichen und folgen aus bem Gehorfam unter ben Geboten Christi. In Bolen konnten fich bie G. bei ben gegen fie erhobenen Berfolgungen nicht halten; im 3. 1627 murbe die Gemeinde zu Lublin von fanatisirten Bolksmaffen vernichtet; im 3. 1638 becretirte ber Genat auf bem Barichauer Reichstage eigenmachtig, ohne Bugiehung ber Landbotenkammer, bag bie Schule von Ratow gerftort, Die Kirche ber S. abgenommen, Die Druderei aufgehoben und Die Rirchen- und Schuldiener vertrieben werben follten; 1658 tam auf bem Barichauer Reichstag ber Beichluß zu Stanbe, wonach bas Befenntnig bes G. bei Lebensstrafe verboten murbe. Den G.n, welche bie Auswanderung der Berleugnung ihres Glaubens vorzogen, wurden zwei Jahre als Frift jur Beraugerung ihrer Guter eingeraumt. Die Berftreuung ber S. trug wesentlich jur Berbreitung bes Unitarismus im westlichen Europa bei; Biele wanderten nach Ungarn, Schlefien, Bolftein und befonders nach Siebenburgen aus, wo fie mit ben eigentlichen Unitariern verschmolzen; in Breugen fanden fie unter bem Großen Rurfürsten freundliche Aufnahme, in ben Nieberlanden erließ man icharfe Edicte gegen fie, in England mard ihr Ratechismus auf Barlamantsbefehl verbrannt, indeffen murben bafelbft 1813 bie alten Gefete gegen bie fich febr ausbreitenden G. aufgehoben. Gine noch größere Berbreitung haben tie G. in ben Ber. Staaten Nordameritas gefunden (f. Unitarier). Bgl. Fod, "Der Gocianismus" (2 Bbe., Riel 1847).

Seconuses. 1) Rüften fir ich in Centralamerita, westlich von Tehuantepec, vor ber span. Eroberung ber Sit ber Mames, beren Hauptstadt Huchuetenango war. Als Ahuitsott, 8. König von Mexico, Chiapas eroberte, siel S. bemselben Schiffal anheim und wurde von Mexicanern bestebelt, welche die Mames in die Gebirge von Huchuetenango (Guatemala) brangten, wo sie noch gegenwärtig leben. Nur Reste berselben

finden fic in der Gegend von Tavachula. Nach der Eroberung durch Alvarabo 1524. wurde S. bald zur Audiencia von Mexico, bald zu der von Guatemala geschlagen und wax seit der Unabhängigkeit ein Streitobject der beiden Republiken, bis es durch Bertrag vom 5. Aug. 1842 der Bundebrepublik Mexico zufiel, boch find die beiden Regierungen fiber verschiedene Grenzbestimmungen nicht einig, was ofter zu Uebergriffen von ber einen ober anderen Seite und zu blutigen Conflicten geführt hat. S. bildet ein Departamento von Chiapas, mit 13,546 E. und ber Hauptstadt Tapachula (7,389 E.). Der Küstenstrich ift ungemein reich bewässert und von großer Fruchtbarkeit; liefert kostbare Rup- und Farbbolger, und ber Cacao gilt für ben besten bes Continents. 2) Bulfan in ber Gebirgefette zwischen S. und Chiapas, ist für die Schifffahrt als Landmarke von Bichtigkeit. 3) Ha= fenort daselbst, an der Barre von Sacapulas, dem Bulkan gegenüber. 4) Dorf im mexic. Staate Beracruz, 5 engl. Dt. von Minatitlan mit bedeutenbem Tabatsban.

Socopotay, Lownship in Coosa Co., Alabama; 1267 E. Socorro. 1) County im südlichen Theile des Territorium New Mexico, umfaßt 60,000 engl. D.-Mt. mit 6603 E. (1870), bavon 55 in Deutschland und 8 in ber Schweiz geboren; im J. 1860: 5787 E. Das Land wird im mittleren und westl. Theile von ber mabl jum Congreg 1871: 254 St.). 2) Boftborf in Socorro Co., Rem' Derico. am Rio Grande Niver; 921 E. 3) Boftborf in El Baso Co., Teras; 627 E.

Soba (fvan.) koblenfaures Natron in mehr oder weniger reinem Zustande, kommt theils fertig gebildet in der Natur por, theils wird es fünftlich im Grofen bargestellt. f. unter Ratron. Gin großer Uebelftand in ber Sodafabrication bestand in bem Berluste bes zu bieser angewendeten Schwefels. Nach Runheim beträgt ber Berlust auf jeden Centner S. à 90 % 136 Bfund Schwefelfaure à 60 % ober etwa 1/3 Centner Schwefel. Kopp hat jedoch neuerdings ein Berfahren angegeben, um biefen Schwefel wieber zu gewinnen, welches feitbem in England, Deutschland, Defterreich mit großem Erfolg angewandt wird. Statt ber S. findet in neuerer Zeit zu Zweden ber Seifen- und ber Glas-fabrication häufig Aetnatron Anwendung, sowie zur Reinigung der Produtte ber trednen Destillation der Brauntoble, des Torfs u. f. w., zur Darstellung von Paraffin, Sclaröl und Phenhlfäure, zum Reinigen bes Betroleums u. f. w. In ber großen Cobafabrit ber "Pennsylvania Salt Co." zu Natrona bei Bittsburg, Bennsplvania, wird vorzugsweise Kryolith aus Grönland, ungefähr 8000 Tons jährlich, zu S. und verwandten Protukten verarbeitet.

Soba Late, Lanbfee im nordweftl. Theile bes Staates Louifiana, zwifchen ben Seen Cabbo und Croft, 15 engl. M. lang und 6 breit, flieft bei Shreveport in den Red River ab.

Sobam, Township in Rhea Co., Tennessee; 818 E.

Soba Springs, Township in Oneida Co., Territorium I baho; 144 E. Soben. 1) Dorf im Regierungsbezirk Wiesbaden der preuß. Provinz Heffen-Naffau, 437 F. über dem Weere an einem Abhange gelegen, mit zahlreichen Landhäufern und bedeutender Obstzucht, hat 1400 E., 20 falg- und eifenhaltige Quellen, ein elegantes Curhaus und wird jährlich von etwa 3000 Baften befucht. Mit ber Stadt Böchst ift S. burch Gifenbahn verbunden. Nördlich und nordöftlich liegen bie Dorfer Renen = hain und Rronthal, ebenfalls mit eifenbaltigen Quellen. 2) Stäbt den im Regierungsbezirk Kassel ber preuß. Proving Seffen - Naffan, an ber Mündung ber Salza in die Kinzig gelegen, hat 920 E. (1871). 3) S. ober Sooben, Fleden mit etwa 1000 E. im Kreife Wipenhausen besselben Regierungsbezirkes, mit großen Salzwerken, bie schon feit 900 Jahren im Betrieb find. 4) S. ober Sooden, Dorf im baper. Kreise Unterfranten, mit 2 Salzquellen, beren Wasser namentlich gegen Stropheln gebraucht wird; von bemfelben werden jährlich etwa 8000 Krüge verfandt.

Södermanland, Landschaft im mittleren Schweden, umfaßt 144 D. - M. mit 164,604 E. (1871) und besteht aus bem Lan Söbermanland (Ryföpingslan), 121 Q...M. mit 136,977 E. (1871), und aus einem zum Lan Stockholm gehörigen Landftriche, reicht vom Malarfee bis Rolward und ift größtentheils Flachland, bas fconfte Beigenland Schwedens, mit fehr entwideltem Aderbau. Die hauptstadt ift Rytoping.

1) Town fhip und Dorf in Burte Co., Georgia; 1022 E. 2) Boft-Sobom.

borf in Warren Co., Rem Jersen.

Sodom und Gomorrha, zwei Städte der Ebene Siddim, Palästina, welche nach ber biblifchen Ergablung gur Beit Abraham's, ber Gottlofigfeit ihrer Bewohner wegen, mit Feuer und Schwefel vernichtet und vom Tobten Meer verschlungen wurden.

Sadoma Sahl 297

Soboms, eigentlich Giovani Antonio Bazzi (öfters anch Razzi ober Raggi geschrieben), ein ausgezeichneter ital. Maler, geb. 1479 zu Bercelli in Biemont, nach Anderen zu Bergelle im Sienessischen, gest. 1554 im Spitale zu Siena, in tieser Armuth. Er malte für Julius II. im Batican, und Leo X. ernannte ihn zum Ritter. Seine besten Werke sieht man in Siena. Eines derselben, "Die heil. Ratharina von Siena in Ohnsmacht", in der Kapelle des heil. Dominicus, ist neuerdings durch eine Chromolithographie der "Arundel Society" allgemeiner bekannt geworden. Da seine Werke fast nur in Fresten bestehen, und daher nur an Ort und Stelle gesehen werden können, so war S. lange Beit wenig bekannt, und wurde nicht gebührend gewürdigt. Jest hat man jedoch seinen großen Werth erkannt, und reiht ihn den besten Meistern seiner Zeit an.

Sobomie bedeutet im Allgemeinen jede Art ber Befriedigung bes Geschlechtstriebes in widernatürlicher Beise, im engeren Sinne die von Wenschen mit Thieren begangene unnatürliche Unzucht. Der Name stammt von den Bewohnern der alten Stadt Sodom, bei

welchen biefe Berbrechen vorzugeweife begangen worben fein follen.

Soboras, Township und Postdorf in Champaign Co., 31linois; 1458 E. Das

Postdorf hat 300 E.

Cobus. 1) Townfhip in Berrien Co., Michigan; 906 E. 2) Townfhip und Bostborf in Bayne Co., New York; 4631 E. Das Bostborf hat 516 E.

Sobus Bay, Bucht bes Late Ontario, Bayne Co., New Dort, 5 engl. Dl. lang unb

3 M. breit.

Sebus Centre, Boftborf in Banne Co., Rem Dort.

Sodus Boint, Dorf in Wayne Co., Rem Port, am Late Ontario.

Soeft, Rreisstadt im Regierungsbezirf Arnsberg in ber preugischen Provinz 2Be ft falen, an der Eisenbahn, in der fruchtbaren Soester-Borbe unweit der Diohne gelegen, war früher bedeutender als jest und hatte zur Zeit ihrer Blüte etwa 50,000 E. An die alte Größe erinnern das mächtige Ofthofener Thor und vor allem die großartigen fconen Kirchen, unter deuen die St.-Petri, die gothische Wiesenkirche aus dem 14. und 15. Jahrh., und der romanische Doni (Patroclifirche) sich auszeichnen. Die Stadt hat 12,400 E. (1871), eine Blinden- und eine Taubstummenanstalt, ein Gymnasium, ein Schullehrer-Die Bewohner treiben etwas Industrie, Be-Seminar und eine höhere Töchterschule. treibehandel und Bierbrauerei. Schon unter ben Rarolingifchen und Gadfifchen Sonigen, bie öfter hier restoirten, war S. eine bebeutende Stadt. Das Stadtrecht, die fog. Soester Schran, wurde die Grundlage des Lübischen Rechts und hatte in vielen auderen Städten Niedersachsens Geltung. Nach dem Sturze Heinrich's des Löwen, bem bie Stadt unterthan gewesen, tam fie an bas Ergftift Roln. 3m 3. 1444 ftellte fich Die Burgerichaft unter ben Soun bee Bergoge Johann von Rleve und hielt, von diefem unterftutt, eine Belagerung des Erzbischofe Dietrich von Raln aus, ber fie mit 60,000 Mann bedrangte. Dreifigjährigen Rriege litt bie Stadt sehr und sank zu einer Landstadt berab, welche sich erft neuerdings wieder gehoben bat.

Soffiten (vom ital. soffitta, bas barunter Befestigte, von fitto, angeheftet, befestigt; Felberbede, Dedgetäfel) nennt man in der Architektur die mit Feldern verzierte Dede eines Zimmers, in der neueren Zeit vorzugsweise die untere Ansicht des Architravs oder Dedbalkens; sodann in Theatern die Streifen, welche von einer Coulisse zur andern quer über-

geben und bie Dede eines Bimmere ober bie Luft vorstellen.

Sosia ober Sophia (turk. Sofis, bulgar. Triabipa), Hauptstadt eines Liwa im turk. Ejalet Tuna, mit 20,000 E., in schöner Thalebene am Ister gelegen, hat 23 Mosseen und mehrere christliche Kirchen, Tuch-, Leder-, Seidenfabriken und berühmte warme Onellen.

Sofismus, f. Sufismus.

Softa (ein aus dem Berf. stammendes, türkisches Wort) bezeichnet einen Zögling ber gewöhnlich mit Moscheen verbundenen, mohammedanischen Hochschulen (Medressen). In Konstantinopel gibt es deren eine große Auzahl. Die S. gehören zu den Alttürken und als solche zu den Gegnern aller Reformen nach europäischem Muster. Aus ihnen erganzt sich die Kaste der Ulema (f. d.).

Sohl (ungar. Zolyom Varmeghye), ungarisches Comitat im Arcise Die seit ber Donau, umsaßt 51,30 D. M. mit 101,958 E. (1869), ist gebirgig und besteht hauptssächlich aus ben Thälern ber Gran und ber Szlatna. Die Bodenprodukte sind unzuzreichend, ausgenommen das Obst. Mehr als die Hälfte der Landschaft ist mit Wald berbedt. Die Schafzucht ist ansehnlich. Besonders reich ist das Land an Erzeugnissen des Mineralreichs; man gewinnt Silber, Aufer, Eisen, Blei, Antimon, Robalt, Arsenik,

Schwefel, Zinnober, Borcellanerbe, Granaten, Opal n. f. w. Die meist flowatischen Be-

wohner find zur Balfte romifch-tatholifch. Hauptftadt ift Reufobl.

Sohn. 1) Karl Ferdinand, Portrait- und Historienmaler, geb 1805 in Berlin, besuchte die Berliner Atabemie, ging bann nach Duffelborf, wo er Brofeffor ber Malerei wurde, und 1830 nach Italien. Er befaß ein bedeutendes Talent für die Darstellung des Radten, ohne jedoch babei bas afthetische Daf ju überschreiten. Geine Frauenportraits find von außerorbentlicher Schönheit. Seine Hauptwerte sind : "Diana im Bade", "Die beiden Leonoren", "Donna Diana", "Die Lautenspielerin", "Lorelep" und das schöne Bortrait ber "Grafin Donte". Er ftarb in Roln am 25. Nov. 1867. 2) Bilbelm, Reffe und Schwiegersohn bes Borigen, Genre- und hiftorienmaler, geb. 1830 in Berlin, ging 1847 nach Duffelborf, wo er sich mit ber hiftorienmalerei beschäftigte, bann aber ber Genremalerei zuwandte, auf welchem Gebiet er Borzügliches leistete. Er erhielt 1865 eine golbene Medaille in Amsterdam, 1866 in Berlin und 1867 in Paris. Gine ihm in bemfelben Jahre angetragene Professur an ber Duffeldorfer Atabemie foling er aus.

1865 ift G. Mitglieb ber Atabemie ju Amfterbam.

Soiffons, Sauptstadt eines Arrondiffements im franz. Departement Aisne, mit 11,099 E. (1866), liegt in einem fruchtbaren Thale an ber Aisne, ift ein wichtiger militärischer Bunkt, hat eine schone goth. Rathebrale und andere Kirchen, Briefterseminar, Gefellschaft für Runft und Biffenschaft, Archaologischen Berein, Theater, Taubstummeninstitut und andere Wohlthätigkeitsanstalten. S., das ursprüngliche Noviodunum, erhielt unter Augustus ben namen Augusta Suessionum, wo fich Die Berrichaft ber Romer am längften bielt. Der lette röm. Statthalter, Spagrius, wurde 486 von Chlodwig bei S. geschlagen und die Stadt erobert. Spater war S. ber Sit Chlotar's I. und gehörte unter Chlotar II. zu Neustrien. Bei ber Theilung zu Berbun (843) tam S. an Karl ben Rahlen und später an verschiedene häuser, bis es schließlich 1482 burch Heirath an das Haus Bourbon tam. Am 3. März 1814 wurde S. von den Preußen unter Bulow eingenommen, aber am 5. März von Warmont wieder zurückerobert. Im J. 1815 mußte es sich am 14. Aug. ben Preußen übergeben. Im Franz.-Deutschen Kriege (1870 -71) wurde S. am 12. Oft. 1870 cernirt und capitulirte nach 4tägiger, tapferer Bertheibigung am 16. Oft. Den folgenden Tag bielt ber Bergog von Medlenburg feinen Ginzug in S. Gegen 100 Officiere, 4633 Mann und 128 Geschütze sielen in die Hande ber Gieger.

Soiffons, Charles, Graf von Bourbon, geb. 1556, Gohn bes Prinzen Ludwig Conbe, mar ber Erste, welcher ben Titel "Graf von S." annahm; er starb 1612. Louis von Bourbon, Graf von S., geb. 1604, unterstützte anfangs Marie von Medici gegen ihren Sohn Ludwig XIII., wandte sich dann ben Hugenotten, bann wieder bem König zu, gerieth mit Richelieu in Feindschaft und mußte 1626 flüchten, wurde aber zurudberufen und betheiligte sich an ber Belagerung von La Rochelle; befehligte 1636 im Dreifigjahrigen Kriege ein französisches Corps, tampfte aber ohne Glud gegen die Spanier. Spater in eine Berschwörung gegen Richelieu verwickelt, flob er nach Sedan zu dem Herzog von Bouillon. Im Bunde mit diesem, schlug er am 6. Juli 1641 die gegen sie gesandten königlichen Eruppen vollständig, wurde aber nach erfochtenem Giege meuchlinge ermordet, mahrscheinlich auf Anstiften Richelieu's. Dit ihm ftarb biefe Seitenlinie Conde-Bourbon aus und Befit und Titel gingen auf feinen Reffen Eugene Maurice von Savoben über, ber fich 1657 mit Olympia Mancini, ber Nichte Mazarin's, vermählte. Er ftarb am 7. Juni 1673, angeblich an Bift. Sein Entel, ber Sohn feines alteften Sohnes Ludwig Thomas mar ber berühmte Bring Eugen (f. b.) von Cavonen. Die Linie erlofch 1734 in Frankreich.. Dlympia Mancini, Gräfin von S., die Gemahlin Eugene's bon Savoben, murbe bon Ludwig XIV. aus Frankreich verbannt und lebte barauf am Hofe Rarl's II. von Spanien. Sie ward beschuldigt ihren Gemahl und die Königin von Spanien vergiftet zu haben und starb am 9. Okt. 1708 in Bruffel.

Soja, Die aus ben mit Beigen getochten, gelben, platten, mehr als erbsengroßen, bobnenförmigen Samen ber Soja bobne (Soja hispida), bereitete, mobischmedenbe Brube, welche, getroInet in Stude geschnitten und mit Salzwaffer ber Sonnenbite ausgesett, gahrt, in Sade gethan, bann ausgepreßt, in gang Indien als Zuthat zu anderen Speifen genoffen und auch ausgeführt wird. S. hispida, jur Gattung Soja und ber Kamilie ber Papilionaceae Phaseolae gehörig, ift in Oftindien und Japan einheimisch, bat einen 1-4 f. hoben raubhaarigen Stengel, fleine violettweiße Bluten und 2 Boll lange, meift zweifamige Bullen.

Digitized by 3.00

Cototo, f. Banffa.

Sokstera, Sokstra ober Soktra, Insel an ber Ofküste von Afrika, ist 18 geogr. M. lang, 6—8 M. breit, am Golf von Aben gelegen, ein Gebirgsland mit Granitbergen bis zu 5000 F. Höhe. Die Rüsten sind mit Korallenselsen umgürtet. Die Insel gilt für das Baterland der Aloë. Angerdem erzeugt die Insel Drachenblut, Datteln, hirse, Bohnen, Tadak und etwas Banntwolle und Indigo. Schaf- und Ziegenzucht (die Wolle wird auf der Insel verarbeitet) sind bedeutend. Die etwa 3000 zählende Bevölkerurg lebt vom Fischfang und vom Handel mit dem nahen Küstenlande. Die Insel wurde zuerst 1507 von den Portugiesen, 1834 von den Engländern in Besitz genommen, beide Male aber wegen des ungesunden Klimas wieder aufgegeben. S. steht jetzt unter einem arabischen Häuptlinge, der sich Sultan von Keschin nennt. Die Hauptstadt ist Tamarid.

Sofrates. 1) Berühmter griechischer Philosoph aus Athen, Sohn bes Bilthauers Sophroniscus und ber Bebamme Phanarete, geb. 469 v. Chr., foll anfangs feines Baters Runft getrieben und bie auf ber Atropolis aufgestellte Chariten gearbeitet haben, boch ift bas Lettere febr zweifelhaft. Bon feinen Lebrern wird allerlei berichtet, worans fich über feine Bilbungegeschichte nur bas Gine mit Beftimmtheit entnehmen laft, bag er bie Silfemittel feiner Baterstadt eifrig benutte, daß er bon ben Gebildeten und Ginfichtsvollen burch perfonlichen Berfehr ju lernen fuchte, bag er Die Schriften ber Dichter und Philosophen für biefen Zwed ftubirte und in ber Geometrie nicht gewöhnliche Renntniffe befaß. In feinen späteren Jahren erscheint S. als ein Dlufter von Frömmigfeit, Selbstbeberrschung, Abhärtung, Freundes- und Ueberzeugungstreue, Baterlandsliebe und Charafterfestigkeit. Sein unschönes, ja sogar häfliches Meugere schildert er felbst mit vielem humor. Er lebte arm, aber bedürfnifies; Die Beftigleit feiner Fran Lanthippe, beren Bantfucht fpruchwörtlich geworden ift, wußte er mit dem größten Gleichmuthe zu ertragen. Bu politischer Thatigkeit hat S. feinen Beruf gefühlt, boch mahnte er Andere, fich ben Staatsgeschäften zu widmen, und erfüllte als Burger Athen's feine Bflicht im Rriege wie im Frieden. Als feine eigentliche Aufgabe betrachtete er die Menschenbildung, die fittliche und wiffenschaftliche Ginwirkung auf Andere. Dabei war er im höchsten Grade uneigennühig, und ließ Jeden ohne Bezahlung zu feinem Unterricht zu. Er war magig, ohne ascetisch zu sein, und fein ganges Befen trägt ben echt griechischen Typus an fich; er kannte keine höhere Sittlichkeit als ten Behorfam gegen bie Staatsgesete, und babei verehrte er bie Bollsgötter. Eigenthümlich war fein Glaube an ein Damonium, ein inneres Drakel, welches ihn vom Unrecht abmahnte und zum Guten hintrieb. Geine Lehren und Anfichten bat G. felbft nicht aufgezeichnet; wir tennen fie nur durch Blato, Lenophon (ber ibn am getreuften geschildert gn haben scheint) und zum Theil burch Aristoteles. Das Brincip ber Gotratischen Bhilosophie ift bas Streben nach bem begrifflichen Biffen ober ber Grundfat, bag alles Urtheilen und hanteln von bem richtig erkannten Begriffe ber Sache ausgeben muffe. Den Inhalt feiner Philosophie beschränkte er auf die Ethik und befaßte sich nur insofern mit naturphilosophischen und theologischen Untersuchungen, ale fie mit biefer in Berbindung fteben. Auch in ber Ethik find es nur wenige Grundbestimmungen, welche er philosophisch feststellt; sein allgemeinster Grundfat ift ber, daß alle Tugend im Biffen bestehe und Die fittliche Unwiffenheit ber größte Fehler fei. Aber nicht nur durch die Resultate, sondern mehr noch burch bie Art feines Bhilosophirens, burch ben Gifer, mit welchem er fich ber Prüfung ber Menfchen widmete und die Falschheit des vermeintlichen Bissens aufdedte, erregte S. vielfachen Anstog. Bie bald er icon bas Miftrauen einer nicht unbebeutenden Gegenpartei auf fich zog, zeigen bie "Bolten" bes Ariftophanes, worin G. auf Die fchlimmfte Art perfiflirt wird. Bierundzwanzig Jahre fpater unterlag er bem Baffe feiner Gegner. Bon tem Dichter Deletos als hauptflager, bem Staatsmann Anytos und bem Redner Lyton bes Abfalls bon ber öffentlichen Religion und ber Einführung neuer Götter, sowie ber Berführung ber Jugenb angeklagt, murbe er zum Tobe verurtheilt (399 v. Chr.) und trank, nachdem er die ihm bargebotene Belegenheit zur Flucht zurudgewiesen, ben Biftbecher mit beifpiellofer Rube und Beiterkeit, welche Blato und Tenophon mit ergreifenden Bugen bargestellt haben. Grund feiner Berurtheilung lag in dem Saffe und ber Berfolgung ber Sophiften (f. b.) und ber Demagogen, die in ihm den gefährlichsten Gegner ihrer zum Theil unvernünftigen Beftrebungen fürchteten. Der Abel feiner Geele und Die Reinheit feines Strebens bleiben unantastbar, und die leitenden Grundgebanken seiner Philosophie haben ihre Babrheit auch fpater noch bemahrt. G. ift eine ber bereutenbften Berfonlichteiten aus ber griechischen Cultur und Sittengeschichte. Bgl. Wiggers, "S. als Mensch, Burger und Philosoph" (2. Aufl., Reuftrelin 1811); Forchhammer, "Die Athener und G., Die Gefetlichen und ber Revolutionär" (Berlin 1837); Bendiren, "Ueber ben tieferen Schriftsinn bes revolutionären S." (Husum 1839); Fr. Bolkmann, "Die Lehre des S. in ihrer historischen Stellung" (Brag 1861); Lasault (1858); Zeller (2. Aust. 1859); Alberti (1869). 2) S. oder Sositrates aus Argos, geographischer und muthographischer Schriftkeller aus unbekannter Zeit. 3) S. aus Ros, Berkasser ber Schrift "Epiklesis Theon". 4) S. aus Rhos dus, schrieb eine Geschichte der römischen Bürgerkriege. 5) S. Scholasticus, geb. um 380 n. Chr., schrieb die Geschichte der christlichen Kirche von 306—439 in 7 Büchern, eine Fortsetzung des Ensehius (Ausg. von Hussen, Drford 1853).

Sofratiter heißen die Schüler des Sofrates, von denen Biele späterhin eigene Schulen gründeten, die zwar sehr verschiedene Spsteme ausbildeten, aber doch in ihrer Richtung auf das Ethische und Praktische übereinstimmten. Aristipp war Stifter der Cyrenaischen, Hedonistischen Schule, Antisthenes der Chnischen, Euklides der Wegarischen Schule. Der ausgezeichnetste unter allen S. war Blato (f. b.). Am treusten hat Keno-

phon (f. b.) ben Dleifter bargeftellt.

Sol, f. Belios.

Solano, County im mittleren Theile bes Staates California, umfaßt 900 engl. Q.-M. mit 16,891 E. (1870), bavon 643 in Deutschland und 21 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 7169 E. Das Land ist bergig, in den Thälern sehr fruchtbar und reich an Mineralquellen. Hauptort: Benicia. Republik. Majorität (Präsidentenwahl

1872: 1156 St.).

Solanum (Nightshade), Bflanzengattung aus ber Familie ber Solanaceen und ber Unterabtheilung ber Solaneen (Nightshade Family) mit 5fpaltigem, röhrigem Relche, radober trichterförmiger Blumenfrone, fich an ben Griffel anlehnenden Staubfaben mit 2facherigen Staubbeuteln, welche an der Spitze in einem Loche auffpringen; die Frucht ift eine zweifacherige, vielfamige Beere. Die Gattung umfaßt Krauter ober Straucher und felbst baumartige Species, von benen die Mehrzahl im tropischen Amerita zu Sause ift. Bu den bis jest bekannten 900 Arten gehören auch folgende, für den menschlichen Haushalt ungemein wichtige Culturpflangen: tie Rartoffel, ber Liebesapfel, gewöhnlicher Tomato genannt, und die Eierpflange (Egg-Plant), eine einjährige Art (S. Melongena) mit länglichen, buchtig gezähnten, unbewehrten ober bornigen, unterfeite filzigen Blattern, beren lilafarbene Bluten hangenbe, langliche, eiformige Beeren von weißer, gelber, braunrother ober violetter Farbe und oft von mehreren Pfunden Gewicht hervorbringen. Diefelben find egbar und werben baufig angebaut. In ben Ber. Staaten finden fich außer ben genannten Arten: S. dulcamara (Bittersweet), aus hervorbringen. Europa eingewandert, auch Bitterfüß, Mäuseholz genannt, wird häufig ftrauchförmig, indem feine fletternden Stengel verholzen und mit ber Beit felbft zollstarte Stammden bilben tonnen. Beim Berbrechen geben biefelben einen bochft wibrigen, an Daufeober Ratenurin erinnernten Geruch von fich. Diefe Art bat eilanzettformige, am Grunde geaftelte Blätter und violette Blumen, und bringt langliche, glangend icharlachrothe Beeren bervor, welche icharf und nartotisch giftig find. Die Stengel und Zweige find ale Stipites dulcamare officinell, indem fie ale harn- und fdweißtreibenbes Mittel, namentlich bei suphilitischen Krankheiten angewendet werden; kommen vor an feuchten Fluß- und Teichufern und in ber Dabe von Wohnungen; S. nigrum (Common Nightshade), ebenfalle aus Europa, ein Giftpflange mit ichwarzen rundlichen Beeren und fleinen weißen Bluten, gang allgemein auf Felbern und schattigen Niederungen; S. Carolinense (Horse-Nettle), ausbauernd, mit 1 fuß bobem Stammden, blagblauen ober weißen, großen, in einfachen, lofen Dolben ftehenden Bluten und tugeligen, orangegelben Beeren, auf fandigem Boben von Connecticut an bis Ilinois und weiter füdwärts; eine Barietat bavon ift S. Virginianum. Noch zu ermähnen find: S. Pseudo China, fleiner Baum in Brafilien, mit blafgelber und röthlicher, fast glatter, geruchlofer, nicht febr bitterer Rinde, welche man in ihrer heimat für sieberwidrig halt und anstatt der Chinarinde gebraucht, ist auch in Frankreich eingeführt. S. Valenzuslas, in Neu-Granada, in ziemlicher höhe über dem Meercespiegel gebeihend, mit wohlschmedenden Anollen. S. utile, eine neue Rartoffelart aus Rio-Frio, im hochgebirge zwischen ben Städten Buebla und Mexico ftammend, blübt im Sommer in violetten Trauben, die Anollen arten jedoch in fälteren Alimaten in Wurzeln aus.

Solarol, ein bei der Berarbeitung von Braunkohlen neben Paraffin und Photogen gewonnenes Del, ist wasserhell, wird allmälig gelb, besteht aus Kohlenwassersoffs, hat ein spec. Gewicht von O. 1925 — O. 1925, brennt mit rußender Flamme, in besonders construirten Lampen mit weißem, hellem Licht ohne Ruß und Geruch. Es eignet sich besonders zur Zimmerbeleuchtung und hatte vor der Entdedung des Petroleums große Berbreitung gefun-

301

ben. Bei feiner Anwendung ift jedoch Borficht nothig. Gin Pfund S. erzeugt eine gleiche

Lichtmenge wie 40 Rubitfuß Leuchtgas ober 1,440 Bfo. Rubel ober 2,4 Bfo. Talgterzen. Solb (engl. pay) ift ber Gelbbetrag, welcher für geleistete Dienste, namentlich Militarrienste, bezahlt wird. Daber Goldner folde Krieger, welche um Lohn in fremde Rriegedienfte treten, wie im Alterthume die Griechen, in neuerer Zeit besondere bie Schweiger. Nachdem fie im Mittelalter infolge bes Beerbannes und ber Lehnspflichtigfeit abgekommen waren, traten sie am Ende desselben wieder auf und bildeten bis in das 17. Jahrh. Die Bauptmaffe ber Beere. Erft mit bem Auftommen ber ftebenben Beere begann eine geregelte Soldzahlung (auch Löhnung, Tractament, Geldverpflegung, Gehalt genannt). Der S. ber Officiere heißt Gage.

Colbat (junachft aus bem Frang., lat. solidarius, bezahlter Rrieger, von ber Golbmunge, solidus ober soldus, welche die S.en alle vier Monate unter Alexander Severus ausbezahlt erhielten) ift jeder gur Urmee gehörige und gum Ariegedienfte in Baffen bestimmte Mann, vom Obercommandanten bis zum Gemeinen, obwohl meistens nur lettere mit Diesem Na-

men bezeichnet werben.

Coldier. 1) Township in Monona Co., Jowa; 193 E. 2) Township in

Chawnee Co., Ranfas; 1430 E.

Soldin, Kreisstadt im Regierungsbezirk Frankfurt in ber preuß. Provinz Branben burg, am Soldinerfee, hat 6142 E. (1871), ein Landrathe., ein Arciesteueramt und ein Areisgericht, Garten und Bromenaben an Stelle ber früheren Umwallungen, eine alte, früher ben Dominicanern, jest ben Reformirten gehörige Domitiche, die St. Gertranbebospitalfirche und ein Rathhaus am lindenbepflangten Marktplat. Die Ginwohner treiben vornehmlich Aderbau; die Tuchs, Wollzeugs und Strumpfmaarenfabrication, welche einst von Bedeutung mar, ift jest unerheblich. S. wird zuerst im J. 1262 urfundlich erwahnt und mar einst Sauptstadt ber Neumark.

Soledad, Township in Les Angeles Co., California; 265 G.

Solfatara (ital., von solfo, Schwefel; frang. Souffriere) heißen alle unthätigen Rrater, welche nur Bafferdampfe und Schwefel ausstoßen, fo genannt nach ber bei Reapel befind. Nabe bei Reapel liegen bie 3 D .- M. einnehmenden, gablreichen erloschenen Arater, welche man die Bhlegräifchen Felber nennt, auf berfelben Formation auf welcher Reapel und Capua fteben. Zwischen Reapel und Buzzuoli liegen im R. und NB. ber große Rrater, welchen ber Gee von Agnano erfüllt, nörtlicher ber große, unvollständige, gegen Guben offene Kraterwall, von Ramm zu Ramm 9120 F. im Durchmeffer faffend, westlicher ber schone, vollständige, ringformige Rrater Des Aftroni mit einem größeren und brei fleineren Geen, westlich bavon ber elliptische Monte-Cigliano, fublich bie befannte Solfatara, ein Rrater-Blateau von 120 F. Durchmeffer, beffen lette Eruption 1198 stattgefunden haben foll, 318 F. über bem Meere; ber Berg mag 6850 F. im Umfange haben. Das Innere, etwa 1500 f. lang, offenbar gewölbartig unterhöhlt, ift mit einer feinen, weißen Daffe aus Trachptfand und Afche bebedt, und aus ben beißen Spalten bringen Dampfe und Schwefelgafe bervor. Das Bange macht ben Ginbrud einer abichredenben Debe und Buftenei; nur ber westliche Theil hat niedriges Gebuich und icone blubenbe Pflanzen, von ungähligen grünen Gidechsen belebt. Westlich liegt ber 100 ff. tiefe See Averno, bei ben Alten Die Ginfahrt in Die Unterwelt, welcher einen Rrater ausfüllt. aufsteigenden Dunfte werden ju Beilbabern gebraucht. Außerbem find Die Souffriere bes 450 P. F. hohen Morne-Garou auf der Insel St. Bincent in der Nähe der Kleinen Antillen, eine andere auf Guateloupe zu nennen. Die größte S. ift die 71/, Dt. im Umfang haltende S. von Urumtfi, westlich von ber gleichnamigen Stadt in China.

Solfengis heißt ein Uebungsstück für Gefang, in welchent die Tone nicht auf einen Tert, sondern nur auf einzelne zusammenhangslose Sylben ober Bocale gesungen werden. Theils find die G. Intonations. und Treffübungen, theils auch Etuben fur ben Bortrag aller Arten Baffagen und Coloraturen bes Bravourgefanges. Golfeggiren (vom ital. solfeggiare) ober Colmifiren. (von ben ital. Tonnamen sol und mi) nennt man bas Abfingen ber Tone auf Gulben ober auf ben Buchstabennamen ber Tone ober ben Bocalen, mel-

des lettere Berfahren man auch mit Abecediren ober Bocalisiren bezeichnet.

Solfering, Dorf in ber italienischen Proving Mantua, 3 Stunden von Castigkione, mit etwa 1100 E., ift historisch benkwurdig burch ben Sieg ber verbunbeten Frangofen und Sardinier unter Napoleon III. über die Desterreicher unter Raifer Franz Joseph (24. Juni Die Berlufte ber Desterreicher betrugen 634 Officiere und 19,311 Dann, Die ber Berbundeten 877 Officiere und 16,324 Mann. Der Sieg ber Frangofen mar eine Folge ber folechten Führung ber öfterreichischen Armee, boch war bie Schlacht burchaus feine Entscheibungsschlacht, indem die Frangofen die gewonnenen Bortheile nicht berfolgen tonn-

ten. (Bgl. 3talien, Befchichte).

Solger, Karl Wilhelm Ferbin and, hervorragender Philosoph und Anhanger Schellung's, geb. am 28. Nov. 1780 zu Schwedt in der Ulermark, studirte seit 1799 in Halle Jurisprudenz, hörte 1801 Schelling in Jena, bereiste dann die Schweiz und Frankreich, wurde 1803 bei der Kriegs- und Domänenkammer in Berlin angestellt, wo er Fichte's Borslesungen hörte, trat 1806 aus seiner amtlichen Stellung zurück, wurde später außerordentslicher Prosessor der Philosophie an der Universität in Franksurt a. d. D., dann in Berlin und starb daselbst am 20. Okt. 1819. Außer einer guten Uebersehung des Sophokles (2. Ausl., Berlin 1824) schrieb er "Erwin, vier Gespräche über das Schöne und die Kunst" (Berlin 1815), "Philosophische Gespräche" (Berlin 1817). Die nachgelassenen Schriften und den Briefwechsel S.'s gaben Ludw. Tied und Fr. v. Raumer heraus (Leipzig 1826), die "Borlesungen über Aesthetik" W. L. Hepse (Berlin 1829).

Solger, Reinhold, beutsch-amerik. Schriftsteller, geb. 1820 in Stettin, kam mit Kossuth nach Amerika und erhielt unter Lincoln die Stelle eines "Assistant Register" im Schahamte der Ber. Staaten zu Washington, wo er am 13. Jan. 1866 infolge eines Sturzes mit dem Pferde starb. Er schrieb: "Das Staatenspstem in Europa" (1854), "Die Schleswig-Holftein'sche Frage" (1862), "Geschichte der Rebellion in ben Ber. Staaten" (1862), das Preisgedicht für die Feier bes hundertjährigen Geburtstages Schiller's (1859), die vom "Belletristischen Journal" in New Pork preisgekrönte und veröffentlichte Novelle

"Anton in Amerika" u. a. ni.

Solicitor-general, f. Staatsanwaltschaft.

Solidago (Golden-Rod), zu den Compositen gehöriges, ausdauerndes Kraut, mit nabezu seshaften Blättern und kleinen gelben Blumen, und in den Ber. Staaten sehr zahlreichen Urten. Die bekanntesten derselben sind: S. odora (Sweet Golden Rod), 2—3 F. hoch, Blätter mit anisähnlichem Geruch, mit der Barietat S. inodora, von Maine und Bermont

meft- und füdmarts.

Solidarisch (vom lat. solidus, fest, start) heißt ein berartiges Gesammtschuldverhöltniß, daß eine Mehrheit von Berechtigten oder Verpflichteten vorhanden ist. Haben Mehrere eine und dieselbe Sache zur ungetheilten Hand versprochen, dergestalt, daß sich Einer für Alle und Alle sur Eistung ausdrücklich verbunden haben, so haftet jede einzelne Person für das Ganze. Haben Mehrere zur ungetheilten Hand ein Ganzes zu sordern, so muß es der Schuldner dem geben, der ihn zuerst darum angeht. Solche Gesammtschuldverhältnisse können durch Bertrag, letzten Willen, richterliche Entscheidung oder infolge ausbrücklicher gesetzlicher Bestimmungen entsiehen. Im Strafrecht wird der Anstister wie der Thäter bestraft, und haben mehrere Personen die Uebertretung angestiftet oder verübt, so wird gegen jede die gesetzliche Strafe verfügt und haftet jede für den gesammten Schaden und sämmtliche Kosten.

Solidus ist der Name der vom Raiser Konstantin im J. 330 geschlagenen Goldmunze, mit einem Gewicht von 1/6 Unze durchschnittlich dreiundzwanzigkarätigen Goldes. Unter den Merovingern und Karolingern gab es an ausgeprägten Münzen den Goldsolidus, den goldenen Triens, das Orittel besselben, und den silbernen Denarius, während das Pfund Golden und der Silbersolidus, sowie sein Drittel, nur Rechnungsmilnzen waren. 12 Denarii gingen auf einen Silbersolidus, 40 auf einen Goldssolidus. 87 Goldsolidi wurden in der Regel aus einem römischen Goldpspund geschlagen, 275 Denarii aus einem Pfund Silber. Die Geltung dieser Münzen wechselte vielsach. Pipin hob die Goldsolidi auf, an deren Stelle die Silbersolodi traten. Karl der Große bestimmte, daß 20 Silbersolodi zu je 12 Denarii auf das Pfund gehen sollten, was durch das ganze Mittelsalter beibehalten wurde. Später wurden die S. Aupfermünzen, wie der italienische Soldo

und ber frangösische Sou (f. b.).

Soliman II. (turk. Suleiman), ber größte Sultan ber Osmanen, mit bem Beinamen "Der Prächtige", geb. 1496, herrschte von 1420—1566, gab Allen, die unter seines Baters Selim's I. Regierung ungerechter Weise ihr Vermögen eingebüßt hatten, das Ihrige wieder zurück, besetzte alle Staatsämter mit tüchtigen und rechtschaffenen Männern, bezwang den aufrührerischen Statthalter Gasali von Sprien, besestigte seine Herrschaft über Aegupten, eroberte, von dem glühendsten Verlangen beseelt den Islam über die ganze Erde zu verbreiten, 1521 Sabacz, Semlin und Belgrad, zwang 1522 die Johanniter, ihm nach tapferer Vertheidigung die Insel Rhodus zu übergeben, überfiel 1526, von Franz I. aufgefordert, Ungarn von Neuem, dessen König Ludwig II. in der Schlacht von Mohaes siel, unterstützte Johann Zapolya von Siebenbürgen, der sich gegen Ludwig's Erben, Ferdinand

Digitized by 45 DCG [C

von Böhmen, erhob, brang 1529 nach ber Eroberung Ofen's bis vor Wien, bas vier Mal von ihm gestürmt wurde, aber seinen Angriff immer tapfer abwehrte, schloß, nachdem sein Angriff auf Gurs 1532 abgefchlagen war, 1534 Frieden mit Ferdinand und nahm alebann Tauris und Bagdad den Perfern ab. Sein Admiral Chaireddin eroberte 1534 Tunis, das aber im folgenden Jahre in Rarl's bes V. Banbe fiel, mabrend ber Gultan felbft bis 1540 Rrieg mit Benedig führte und von biesem einige Infeln und feste Plate gewann. 1537 hatte S. abermals die Ungarn angegriffen, sie bei Effet an der Drau besiegt und 1539 Frieden mit ihnen geschloffen, in welchem fich Ferdinand mit Dberungarn begnugen mußte. Nach Johann Zapolya's Tobe (1540) erklärte C. beffen Sohn Sigmund jum Rönig, fiel von Neuem in Ungarn ein, eroberte Ofen, in das er 1541 einen Bascha sette, 1543 Gran und Stuhlweißenburg und gemahrte 1545 einen fünfjährigen Frieden, nahm 1547 Tabris von den Berfern, zwang alebann durch einen neuen Ginfall Ferdinand zur Tributzahlung, brang 1566, nachdem feine Unternehmung gegen Dalta an bes Großmeiftere La-Balette Tapferfeit gescheitert mar, nochmals in Ungarn ein, marb aber bei ber Belagerung von Szigeth burch Briny aufgehalten und starb brei Tage vor ber Einnahme ber Festung am 5. Sept. 1566.

Solingen, Kreisstadt des Regierungsbezirks Duffeldorf der preuß. Rheinproving, am rechten Ufer der Bupper, mit 14,041 E. (1871), einer kathol. und zwei evang. Kirchen, höherer Burgerschule, ist sehr alt und weit berühmt durch ihre Klingen, Messer, Scheren, überhaupt ihre Eisen- und Stahlwaaren, welche nach allen Erdtheilen ausgeführt werden und theilweise die englischen Arbeiten dieser Art übertreffen. Biele der umliegenden Ortsschaften nehmen an diesem Industriezweige theil und treiben außerdem Leinens, Bands, Seidens und Baumwollweberei, Strumpswirkerei, Tuchs und Maschinenfabrication.

Solis y Ribadeneira, Antonio de, hervorragender spanischer Dichter und historiter, geb. am 28. Oft. 1810 zu Alcala de henares, studirte in Salamanca die Rechte und trat schon im 17. Lebensjahre mit einem beifällig ausgenommenen Lustspiel hervor, wurde in der Folge Official der Staatstanzlei und Setretär Philipp's IV., später Setretär der Königin-Wutter und zum ersten historiographen von Judien ernannt, trat nech mit dem 57. Jahre in den geistlichen Stand und starb am 19. April 1686 zu Madrid. Sein bedeutendstes Wert ist die berühmte, zuerst 1685 erschienene und oft (noch 1826, 3 Bde., Paris) ausgelegte "Geschichte Mexico's". Außerdem versaßte er "Poesias" und neun "Comedias".

Solling ober Sollingerwalb, ein an Sanbsteinlagern reicher Bergzug, zwischen bem Gebiete ber Weser und bem der Leine gelegen, die südöstl. Fortsetzung des Lippeschen Berglandes, ift mit schönem Laubholz bestanden und in den Großen und Kleinen S. getheilt. Die Sandsteine des S.s (hörtersteine) werden weithin versandt. Der höchste

Buntt bes S., ber Moosberg (1632 F.), liegt westlich von ber Stadt Borter.

Solmisation heißt die Benennung der Tone mit den Tonsplben ut, ro, mi, fa, sol, la (den Aretinischen oder Guidonischen Splben, den Anfangssplben der 6 ersten Berse eines von Baul Diaconus gedichteten Hunnus an den heil. Johannes), deren man sich ehemals als Textunterlage bei sonst tonlosen Singübungen allgemein bediente, und die man hier und da auch heute noch anwendet. Das Singen auf diesen Splben heißt solmisiren, solsieren, solseiren, solseiren, solsein Guidon von Arezzo zugeschrieben, doch ist die Benennung wohl ein Produkt seiner

Schuler (f. Solfeggio).

Solms. 1) Graficaft, jum Regierungsbezirk Roblenz ber preuß. Rheinprovinz gehörig, steht unter prensisser Dberhoheit und ist größtentheils im Besitze der Fürsten von Solms. Braunfels und Solms. Liches haus, bas seinen Ursprung auf den Salischen König Konrad zurücksührt, und dessen Grasenstand sich von der Berwaltung eines nralten Grasenamtes herschreibt. Die Söhne des Grasen Dito (gest. 1409), Bernhard und Johann, gründeten die beiden noch blühenden, nach ihnen benannten Hauptlinien. Das gegenwärtige fürstl. Haus theilt sich:
A) in die Bernhard inische Hauptlinien. Das gegenwärtige fürstl. Haus theilt sich:
A) in die Bernhard inische Hauptlinien. Bas gegenwärtige fürstl. Haus theilt sich:
A) in die Bernhard in ische Hauptlinien: S.-Braunfels dei Westar, Rheinpreußen; und B) in die Johan nische Hauptlinie: S.-Pohen solms. Rheinpreußen; und B) in die Johan nische Dauptlinie: S.-Pohen solms. Rheinpreußen; und B) in die Johan nische Hauptlinie S.-Paraufels des gräßeliche Linie S.-Paraub ach, in 2 Unterlinien (S.-Sonnen walbe und S.-Baruth), letztere sich in 3 Meste spaltend, der evangelischen Consession solgend.

Solnhofen, Pfarrborf mit etwa 800 E. im baberischen Kreise Dt i t t elfranken, bas ber Sage nach seinen Namen von Sola, einem Schüler bes Bonisacius, hat, welcher hier 743

eine, 1534 fäcularistrte Benedictinerabtei grundete. In der Umgegend finden sich Steinbrüche, in denen die besten, zur Lithographie gebrauchten Kalksteine gebrochen werden. Dieselben bilden die obersten Schichten der Jurasormation und find reich an versteinerten Fischen, Arehsen, Ammoniten u. f. w.

Solo (ital.; vom lat. solus, allein, ohne Begleitung) nennt man zunächst ein Tonstück für Eine Singstimme oder Ein Instrument, entweder ganz allein oder mit Begleitung eines oder mehrerer anderer Instrumente. Insbesondere bezeichnet man mit S. eine Art von Tonstücken für ein Saiteninstrument, das zur Gattung der Sonate gehört und gewöhnlich aus drei verschiedenen Sätzen besteht, von denen ein jeder seinen eigenen Charakter und seine fertige Gestaltung für sich hat, mit den übrigen aber in innerem Zusammenhange sieht. Auch bezeichnet S. die Hauptperioden eines Concerts, mit welchen der Concertspieler zwischen den Ritornellen sich hören läßt; ferner Stellen, in welchen, für gewöhnlich nicht obligat gehaltene Stimmen Hauptstimmen werden; endlich in begleitenden Stimmen die Eintrittstellen des S. nach beendigtem Tutti (s. d.).

Soldeismus (griech. soloikismus) bezeichnet im Allgemeinen jeden groben Sprachschler. Den Namen leiteten die Alten von der argivischen Colonie Soli (griech. Soloi) in Eilicien ab, weil deren Bewohner sich in ihrem Berkehr mit den Eingeborenen einen schlechten Dia-left angewöhnt haben sollten. Nach Anderen tommt S. von der athenischen Colonie Soli an der Nordkuste Siciliens her.

Solomon, Lown fhips im Staate Kanfas: 1) in Cloud Co., 513 E.; 2) in Saline Co., 581 E. Das gleichnamige Bostdorf liegt an der Mündung des Solomon's Fork in den Smoth hill Fork und an der Kansas-Pacific-Bahn.

Solomon Rapids, Township in Mitchell Co., Ranfas; 65 E.

Solomon's Fort, Fluß im nordweftl. Theile des Staates Ranfas, fließt nach einem fübweftl. Laufe von 200 engl. DR. in ben Smoth hill, an ber Grenze von Saline Co.

Solon, Gefetgeber ber Athener und Dichter, Gobn bes Exelestides, vom alten königlichen Stamm, geb. zwischen 640 und 630 n. Chr., trat politisch zuerft bei ber Frage um bie Eroberung von Salamis auf und führte bann ben Krieg gegen bie Kriffaer zur Bestrafung ber gegen bas Delphi'sche Dratel verübten Frevel herbei, wo Athen zum ersten Diale eine Rolle in ben allgemeinen hellenischen Ungelegenheiten fpielte. Bur Rettung bes burch Barteien zerriffenen Staates zum ersten Archon gewählt und mit außerordentlicher legislatorischen Bollmacht bekleibet (594), begann er sein Werk mit Hebung bes Nothstandes, nämlich ber Berfculbung ber Armen, burch bie Berminderung bes Schulbendruck (Geisachthie). Rach einem Umneftieerlaft für bie burch bas Schulbrecht in burgerliche Rechtlofigfeit Berfallenen. wurde biefe auf Berbrechen befchrantt. Dann machte er ben Grundbesit jum Dagftab ber politischen Rechte und Pflichten und brach baburch Die Schranten ber alten Ariftotratie, indem er die gefammte Burgerichaft in 4 Schatungeclaffen (Phylen) theilte, nach benen fich auch Die Rriegspflicht und Waffengattung, sowie ber Beitrag zu ben öffentlichen Laften richtete. Bahrend, nach Bud's höchft mahrscheinlicher Combination, Die erfte Claffe nach ihrem gangen Bermögen besteuert wurde, geschah bies bei ber zweiten nur mit 3/6, bei der britten mit 5/, beffelben, Die vierte mar gang fteuerfrei. Dafür blieb Die erfte Claffe im ausschlieflichen Befitze bes Archontats und bes Rechts auf ben Areopag (f. b.); die unterfte mar von allen Acmtern ausgeschloffen. Der hanptfortidritt bestand barin, bag ben unteren Claffen ber Gintritt in bie erste, sobald fie bas erforberliche Ginkommen hatten, anstand, also auch bie Erlangung ber höchften ftaatlichen Burben. Dann tam bie Feststellung ber einzelnen Staategemalten. Die bochfte abminiftrative Beborbe mar ber aus 400 Mitgliedern bestehenbe, jahrlich aus ben 4 Phylen zu mahlende und in feinen Abtheilungen ftanbige Rath. terliche Gewalt murbe gesetzlich geregelt und Appellation an bie alle Burger umfaffende Bolksversammlung gestattet, welche burch die Heliäa, einen Ausschuß von 6000, die Gerichtsbarfeit in bochfter Inftang, fowie bie oberfte Controle über bie Beamten ausübte. Nach Bollendung der Gesetzgebung begab sich S. längere Zeit auf Reisen und fand nach sciner Rücktehr den Bisistratus auf dem Wege zur Gewaltherrschaft (Tyrannis), dem er vergebens entgegentrat; boch blieben feine Befete im Bangen in Kraft. Er flarb 559 v. S. bichtete Elegien, von benen bas Gebicht "Salamis" die bekannteste mar. Die zahlreichen Fragmente, meist Spruche politischen und philosophischen Inhalts, zeugen von humanitat, tiefer Sittlichkeit und reicher Erfahrung. Fragmente finden fich in Bergt's "Poetae lyrici Graeci" (3. Aufl., Leipzig 1866).

Colon. 1) Township und Postborf in Somerset Co., Maine; 1176 E. 2) Township in Rent Co.., Michigan; 911 E. 3) Township in Cortland Co.,

Rew Pork; 872 E. 4) Township in Cuyahoga Co., Ohio; 899 E. 5) Postborf in Johnson Co., Jowa.

Colon Mills, Boftborf in Mchenry Co., 3llinois.

Solothurn. 1) Ranton ber Bundesrepublit Schweig, umfaßt 14,440 D... D. mit 74,713 E., bavon 62,072 Ratholifen, 12,448 Protestanten, 101 anderer driftlicher Setten und 92 Ifraeliten (1870) und zerfällt in die Bezirte: Solothurn . Lebern, Bucheggberg-Kriegstetten, Balethal, Olten-Gösgen, Dorned-Ehierstein. Das Land, wegen seines Reichthums an Früchten auch bie "Schweizer Bfalg" genannt, gebort zu mehr als 3/, ben rauben Juraketten an, unter benen ber breite Felsenwall ber Boben Binben im Rothmatt ju 3716 F. aufsteigt. Es wird an zwei Stellen von der Aare und von der links in Diefelbe munbenden Dunneren burchfloffen, welche nörblich von der außersten Jurakette entspringen. Das Aarthal ift sehr fruchtbar. Auf 60,000 Judarts Aderland wird mehr als ber Bedarf erzeugt, auf 49,000 J. Wiefen trefflicher Grasbau betrieben; auch ift ber Obstban von Bedeutung, besonders im fog. Schwarzbubenland. Der Bald bebedt 36,000 J., wovon 1/, Staatswaldung ift. In mehr als 200 Sennhütten wird Dilchwirthschaft betrieben. Im Balsthal und Gulbenthal liegen große Bohnerglager. Es gibt 2 Dobofen und 2 Sammerwerke, Glashutten, Rron-Der Ranton hat ein Symnasium und ein Lyceum, bie größeren und Flintglasfabrifen.

Bemeinden haben Realfdulen und fast alle weibliche Arbeiteschulen.

S. hat eine Reprafentativverfassung, die sich ber reinen Demokratie nabert. 3. 1830 und 1841 murbe bie "Souveranetat bee Bolles ohne Rudhalt" ausgesprochen, und 1856 erhielt das Bolt auch das "Beto" gegen Gefete und Berordnungen bes Kantonrathes. Die oberfte gefengebenbe Beborbe, ber Rantonrath, besteht aus 106 Mitgliebern. Ein von diefem gemählter Regierungerath von 5 Mitgliedern beforgt bie Bollgiehung ber Die oberfte richterliche Beborbe in Civilfachen liegt in ben Banben eines Dbergerichtes von 7 Ditgliebern; in Criminalfachen enticheibet bas Gefchworenengericht. Bundesarmee ftellt ber Kanton 3072 Mann. Bahrend ber ichweig. firchlichen Birren in ben letten 30 Jahren hat fich ber Ranton G. beständig ber Politit ber liberalen protestantischen Rantone angeschloffen. 2) Saupt ftabt bee Rantone mit 7054 E. (1871), 1320 F. hoch an der Mare gelegen, eine der alteften Stadte der Schweig, ift wenig belebt, fcon gebaut und Die Residenz des Bischofs von Basel, und gehört seit 1481 zur Eidgenoffenschaft. Dunfter St.-Urfus und Bictor, mit Ruppel und forinthischer Gaulenfacabe, gilt für ben prachtigsten Rirdenbau ber Schweiz und wurde 1762-73 erbaut. Im Beughause befinden fich gegen 900 alte Ruftungen und Waffen aller Urt. Der Zeitglodenthurm am Martte ftammt vielleicht aus bem 5. Jahrh. Die Stadt hat ein Theater und Daufeum mit Dineraliencabinet, Symnafium, Lyceum, theol. Lebranftalt und Gewerbeschule. Auf bem Friedhofe bes nahen Dorfes Bugm pl wurde bie Leiche bes polnischen Patrioten Rosciufco beigefett.

Somali, afrikanischer Bollstamm, ber nach ben neuesten Forschungen (Lepfius) einen Theil der Aethiopischen Gruppe des Hamitischen Boller- und Sprachstammes bildet. Das Somaliland, Die Oftede bes afritanischen Continents, begriff nach ber alten geographischen Bezeichnung die Ruften Ajan und Abel, ein gebirgiges Plateau mit zahlreichen erloschenen Bultantegeln und nadten, fleilen Felfentuften. Die S. bewohnen jest bas Dreied zwischen bem Cap Gnardafui, Zeila und ber Mündung bes Dichub und theilen fich in 3 große Familien: bie Comal-Abichi, bie Comal-Bawija nnb Comal-Rabban'win. Die Farbe der G. ist schwarzroth, ihre Stirn hoch, an den Schläfen eingebriidt, Nase kurz, Mund groß, Lippen bid. Alle G. geben mit ber Sagaie ober Lange und einem langen Doldmesser, auch wohl mit Bogen und Pfeilen bewassnet und führen als Schutwasse einen Shild ans Rhinoceroshaut. Jeder Stamm fpricht seinen eigenen Dialett. Die S. find Mohammedaner und der Mehrzahl nach nomadifirende hirten. Sauptprodukte des Landes find Gummi und Weihrauch. Am Golfe von Aben liegen bie hanbelsplage Beila und

und Berbera, wo bie Englander Factoreien errichtet haben.

. Somerford, Township und Bostdorf in Mabison Co., Dhio; 935 E.

Somers, Lownships in ben Ber. Staaten. 1) Mit gleichnamigem Boft. borfe in Tolland Co., Connecticut; 1247 E. 2) In Champaigne Co., Illinois; 1120 C. 3) Mit gleichnamigem Postdorfe in Besichester Co., New Port; 1721 C. 4) Ju Preble Co., Dhio; 1862 E. 5) In Renospa Co., Wisconfin; 1539 E.

Comerfet, Graffchaft im nordweftl. Theile von England, umfaßt 1645 engl. D. DR. mit 245,386 E. (1871), ift mit hohen Sügeln und unfruchtbaren Mooren, aber auch von reichenltivirten Thalern erfüllt. Die Landwirthschaft ist vorzugsweise Biebzucht, ba bie Weiben bes Ticflandes einen ausgezeichneten Gras- und Kränterwuchs haben. Unter ben Flüssen, die sich meist in den Briftol-Kanal ergießen, find der Pro, Are, Tone und

Parret Die bedeutenbften. Sauptftadt ift Bath.

Somerfet, engl. Grafen- und Bergogstitel, welchen urfprunglich Glieber ber bon ben Blantagenets abstammenden Familie Beaufort (f. b.) führten. Gir John Bean fort, ber natürliche Gobn bes John von Gaunt, Herzogs von Lancaster, erhielt ben Titel eines Grafen von G. und sein Gohn Henrh Beaufort ben eines Herzogs von G., boch erlofc biefe Linie 1471 in ben Kriegen ber Rotben und Weifen Rofe. Der Name erhielt fich jeboch unter ben Familiennamen ber Beaufort's. Rach bem Aussterben berfelben erbielt den Titel Robert Rer oder Carr. Diefer (geb. 1590), ein Schotte von Beburt, tam an ben hof Jatob's V., murbe bald beffen Gunftling und jum Biscount Rochefter erhoben. Go lange er fich von feinem alteren Freunde, bem Gir Thomas Overbury, leiten ließ, wendete- er feinen Ginflug nur jum Guten an. Ale biefer ihm aber miterrieth, die foone Grafin von Effer, die fich aus Liebe ju ihm von ihrem Gemahl icheiten laffen wollte, zu heirathen, verleumbete er Overbury beim König, auf beffen Befehl berfelbe in ben Tower geworfen wurde, und ließ ihn fpater vergiften. Bei feiner Dochzeit mit ber gefchiebenen Grafin Effer erhielt er ben Titel Graf von G. Doch murbe bie Bergiftung Dverbury's ruchbar, und ba Carr allmälig die Bunft bes Ronigs verloren batte, wurde er jum Tobe verurtheilt, fpater jedoch begnadigt und mit einem Jahrgelbe bedacht, bas er im Auslande verzehren mußte. Er ftarb 1645. Der Gebn feiner einzigen Tochter und bes Bergogs von Bebford mar ber unter Rarl II, bingerichtete Lord Ruffel (f. d.). Stammbater ber jegigen Bergege bon Comerfet murbe Ebwarb Cemmour, ber Sohn eines Landebelmannes und Brnber von Jane Seymour, ber britten Gemahlin Beinrich's VIII. Bom Könige zum Grafen Hartford erhoben, tampfte er glücklich gegen die Schotten und ward im Testamente bes Ronigs zu einem ber 16 Teftamenteerecutoren bes unmündigen Chuard VI. (bes Meffen Sehmour's) ernannt. Bald aber übertrug man ibm bas Protectorat und machte ihn zum Bergog von S., sowie seinen Bruber Thomas Sehmour jum Lord Seymonr und Gregadmiral. Als Protector foling er bie Schotten 1547 bei Binten, führte unter Cranmer's Leitung Die Kirchenreformation burch, ließ aber 1549 seinen Bruder Thomas, der sich gegen ibn auslehnte, hinrichten. Jest bildete sich gegen ihn eine Bartei, an beren Spige fich John Dubleh Warmid, ber fpatere Bergog von Rorthumberland, stellte, welche ihn ber Ueberschreitung ber Umtegewalt anklagte; boch wurde er vom Konige begnabigt. Dowohl er fich icheinbar mit Barwid ausschnte, indem beffen altefter Cohn feine Tochter heirathete, bauerte bie Feinbichaft boch fort und es gelang bem Letteren, S. 1552 auf's Schaffot zu bringen. Titel und Guter hatte er vorher ben Rinbern, Die er von feiner zweiten Gemahlin, Anna Stanhope, hatte, vermacht, und erft nach beren Aussterben follten bie Rinber erfter Che folgen. Gin Urenkel von ibm, Billiam Genmour, hatte fich beimlich mit Arabella Stuart vermählt, einer Berwandten Jakob's I., und mußte deshalb in's Ausland flüchten, mahrend feine Gattin 1615 im Tower ftarb. Doch blieb er in späteren Zeiten ein trener Anhanger ber Stuart's und erhielt von Karl II. ben Titel Berzog von S. Er starb 1610. Der 6. Herzog von S., Charles Sehmour, geb. 12. Aug. 1662, spielte unter Wilhelm III., Anna und Georg I. eine bebentende Rolle, trug burch seine Gemahlin viel zum Sturze bes Bergogs von Marlborough bei und ftarb am 2. Dez. 1748. Da fein Gohn Alger. non, 7. Bergeg von G., am 7. Febr. 1750 ohne mannliche Rachtommen ftarb, fo ging ber Titel bes Bergogs von S. auf bie Nachtommen ber Rinder erfter Che bes Lord Bartford, Bergogs von G., über. Gir Ebward Gehmour, Bergog von G., ftarb 1757. Gein Entel Ebward Adolphus, Lord Genmour, 11. Bergog von G., geb. 1775, ftarb 1855. Deffen Gohn, Ebward Abolphus, Lord Sehmour, geb. 1804, 12. Bergeg ven S., wurde als eifriger Whig bereits 1835 Lord bes Schates und 1841 Unterftaatssetretar bes Inneren, jog fich fpater als Obercommiffar ber Balber und Forften viele Feinde gu, wurde 1855 beim Wiedereintritt der Whigpartei übergangen, aber 1859 unter dem Minis sterium Balmerston erfter Lord ber Abmiralität und 1861 Lord-Lieutenant von Comerfetshire. Sein Ruf als Marineminister erlitt einen Stoß, als sein Nachfolger, Sir John Patington 1866 erklärte, daß trot der verschwendeten großen Summen die englische Flotte nicht seetuchtig sei. Sein altester Schn, Comard Lord Senmour, geb. 17. Juli 1835, starb 1870.

Somerset, Counties in ben Ber. Staaten. 1) 3m norwestl. Theile bes' Staates Main e, umfaßt 4000 engl. D.-M. mit 34,611 E. (1870), bavon 2 in Deutsch- land geboren; im J. 1860: 36,753 E. Der Boben ist verschieden, boch im Ganzen frucht-

hauptort: Norridgewod. Republik. Majorität (Prafibentenwahl 1872: 1715 St.). 2) Im füdöstl. Theile bes Staates Darpland, umfaßt 500 engl. D.-M. mit 18,190 E., davon 14 in Deutschland und 2 in der Schweiz geboren und 7274 Farbige; im 3. 1860: 24,992 E. Der Boben ift verschieden, an vielen Stellen mit weiten Eichenund anderen Balbern bestanden und im Allgemeinen fruchtbar. hauptort: Brinceg Republit. Majorität (Prafibentenwahl 1872: 493 St.). 3) Im mittleren Theile bee Staates Rew Jerfey, umfaßt 370 engl. Q .- Dt. mit 23,510 E., bavon 874 in Deutschland und 23 in der Schweiz geboren; im 3. 1860: 22,057 E. Das Land ift theilweise gebirgig und im Ganzen fruchtbar. Hauptort: Somerville. Republit. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 488 St.). 4) 3m sübl. Theile des Staates Pennjhlbania, umfaßt 1050 engl. D.-M. mit 28,226 E., bavon 1186 in Deutschland und 7 in ber Schweiz geboren; im J. 1860: 26,778 E. Das Land hat vortreffliche Weiben; auch werden Kohlen und Gifen gefunden. Sauptort: Somerfet. Republit. Dajorität (Präsidentenwahl 1872: 2112 St.).

1) In Saline Co., Illi-Somerset, Townships in den Ber. Staaten. nois; 800 E. 2) Mit gleichnamigem Boftborfe, bem hauptorte von Bulafti Co., Rentudh; 4276 E. Das Bostborf hat 587 E. 3) In Bristol Co., Massachusetts; 1776 E. 4) In Hillsbale Co., Michigan; 1297 E. 5) S. ober Summerset, in Steele Co., Minnefota; 566 E. 6) Mit gleichnamigem Boft borfe in Mercer Co., Miffouri; 1114 E. 7) In Riagara Co., New Port; 1862 E. 8) Mit gleichnamis gem Postborfe in Belment Co., Ohio; 2042 E. Das Postdorf hat 197 E. 9) In Bennsplvania: a) Township und Borough, letteres Hauptort von Somerict Co.; 2836 E. Das Borough hat 945 E.; b) in Washington Co., 1325 E. 10) In Windham Co., Bermont; 80 E. 11) Wit gleichnamigem Postdorfe in St. Croix

Co., Bisconfin; 491 G.

Somerfet. 1) Boftborf in Babafh Co., Indiana; 371 E. 2) Postborf in

Perry Co., Obio; 1153 E.

Somerfet Mills, Bostdorf in Somerfet Co., Da in e. Comerict Boint, Bostdorf in Atlantic Co., Rem Jerfen.

Somer's Blands, f. Bermuba-Infeln.

Somerswille, Postorf in Contra Costa Co., California.
Somerswarth, Township in Strafford Co., New Hampshire; 4504 E.

Somerton. 1) Postborf in Belmont Co., Ohio. 2) Dorf in Nausemond Co.,

Birginia.

Somerville, Townships und Postbörfer in ben Ber. Staaten. 1) Postdorf in Tolland Co., Connecticut. 2) Township und Postdorf in Middleser Co., Massachusette; 14,685 E. 3) Bostborf in St. Lawrence Co., New ?) ort. 4) In Butler Co., Ohio; 389 E. 5) Postdorf in Fapette Co., Tennessec; 954

6) Postdorf in Fauquier Co., Birginia. Somina ober Sominskaja-Pristan, Markisteden im rusischen Gouvernement Nowg orob, ist einer der bedeutendsten Handelsplätze Ruftland's, da sich hier vor und nach ber großen Meffe in Riffinij-Nowgorod etwa 20-30,000 Menfchen zu Sandelezweden einfinden. Der Ort liegt äußerst günstig an der Somina, welche durch Flusse und Kanale mit ber Ofisce, und mit der Wolga und durch lettere mit dem Kaspischen Meere in Berbindung fteht.

Sommation (frang.) ist eine mit Anbrohung eventueller ftrengerer Magregeln vermupfte Aufforderung; im diplomatischen Sprachgebrauch soviel wie Ultimatum (f. b.).

Somme (bei ben Alten Samara). 1) Flu g im nordwestlichen Frantreich, welcher im Departement Aione in ber Rabe von St. Quentin entspringt, erft sidwestlich, bann nordöstlich fließt, in bas Departement S. eintritt und nach einem Laufe von 27 M. in ben Canal-La-Manche mundet. Sie nimmt die Avre und Celle auf und ist von Bray an für Meinere, von Amiens an für größere Fahrzeuge schiffbar. Auf einem großen Theile ihres Laufes wird die S. vom Somme - Ranal begleitet; außerdem ftebt fie durch ben St. Quentinfanal mit ber Schelbe und ben St.-Crozatfanal mit ber Dise in Berbindung. Departement, hat seinen Namen vom Flusse S., umfaßt einen Theil ber Bicardie, 111,89 D.-M. mit 557,015 E. (1872), und zerfallt in 5 Arrondiffements, 41 Rantone und 852 Gemeinden. Die Ebenen bes Landes besteben aus fruchtbarem Boben, auf bem vorzügliche Aepfel gedeihen, sowie Getreide, Flache, Sanf; auch ift die Bieb-, besonders Schafzucht von Bebeutung. Die Industrie ift febr lebhaft und liefert Woll- und Baumwollstoffe, Scilerwaaren, Del, Seife und Leinwand; auch gibt es Fahence- und Runkel-20* C.-S. X

rfibenzuderfabriten und Gifenhutten. Der burch Gifenbahnen und Ranale unterftutte Banbel ift bebeutenb.

Sommer (engl. Summer) nennt man in ber nördl. gemäßigten Zone die nach dem Lalender zwischen Frühling und Herbst fallende Jahreszeit, gewöhnlich vom 21. Juni (Sommersolstitum), als dem längsten Tage, dis zum 23. Sept., als der Herbstnachtgleiche (s. Nachtgleichen). Astronomisch durchläuft die Sonne in dieser Jahreszeit im sog. Thiertreise die Zeichen Krebs, Löwe, Jungfrau (Sommerzeichen). In der Meteorologie versteht man unter S. die drei Wonate Juni, Juli und August. In der südlichen Hemisphäre entspricht der dortige S. dem Winter der nördlichen, und umgekehrt.

Sömmerba, Stadt im Regierungsbezirk Erfurt der preuß. Provinz Sach sen, an der Unstrut gelegen, hat 5869 E. (1871), 2 protestantische Kirchen und treibt ergiebigen Landbau, auch Woll- und Leinweberei. Bekannt ist die Stadt durch die von Drepse (s. d.), dem Ersinder des Zündnadelgewehrs, gegründete Gewehrsabrik, welche 1867 gegen 1500 männliche und weibliche Arbeiter beschäftigte und jährlich etwa 40—45,000 Zündnadelgewehre sahre berbrauchte die Fabrik 5000 Etr. Eisen, 4000 Etr. Stahl, 20,000 Etr. Kohlen. Seit 1816 besteht in S. auch eine Zündhütchensabrik, welche sährlich etwa 500 Mill. Le Faucheur-Patronenhülsen, 10 Mill. Militär- und 100 Mill. Jagdzündhütchen liesert. S. gehörte im 18. Jahrh. zum Kursürstenthum Mainz und siel 1802 an Preußen, wurde 1806 von den Franzosen besetzt und 1813 an Preußen zurückgegeben.

Sommerfleden ober Sommer fproffen (ophelides) sind Bigmentablagerungen in der haut, die als kleine rundliche, gelblichbraune, braune Fleden erscheinen und bei Bersonen mit zarter hant, namentlich bei rothhaarigen und überhaupt blonden Bersonen, und bei Weibern und Kindern häusiger als bei Männern, doch nur an den von Kleidern unbedeckten Körpertheilen auftreten. Sie erscheinen im Sommer, hervorgerusen durch die stärkere Einwirkung der Sonne, bleichen im Herbst ab und verschwinden im Binter. Die verschiedenen, gegen die S. anempsohlenen Mittel (Borar, Meerrettigesig) sind erfolglos. Wollte man sie entsernen, so müßte man die ganze Hautschicht, in der sie eingelagert sind, absschien; doch würden mit der neuen Hautschicht auch die S. wieder erscheinen.

Sömmering, Samnel Thomas von, berühmter Anatom und Physiolog, geb. zu Thorn am 18. Jan. 1755, wurde, nachdem er in Göttingen Medicin studirt, Presessor der Anatomie in Kassel, 1784 in Mainz, ließ sich dann als Arzt in Franksurt a. M. nieder, wurde 1804 Mitglied der Münchener Akademie der Wissenschaften, dann baberischer Gebeimrath und später geabelt. Er starb am 2. März 1830 in Franksurt a. M., wohin er 1820 zurückgekehrt war. Unter seinen zahlreichen Schriften sind zu nennen: "Bom Hirn und Kückenmart" (2. Aust., Mainz 1792), "Bom Bau des menschlichen Körpers" (5 Bee., 2. Aust., Franksurt 1800; neue Aust. 9 Bee., Leipzig 1839—41), "De corporis humani sadrica" (6 Bde., Franksurt 1794—1801), "De mordis vasorum absorbentium corporis humani" (Franksurt 1795), "Ueber das Organ der Seele" (Königsberg 1796). Außer Abbildungen der Sinnesorgane, des Auges (1801), des Gehörorgans (1806), des Geschmadorgans (1806), des Geschmadorgans (1806), des Geschmadorgans (1806), des Geschmadorgans (1806), des Gesuchorgans (1809) schrieb er: "Ueber die Ursache, Erskenntniß und Behandlung der Nabelbrüche" (Franksurt 1811).

Somnambulismus (vom lat. somnus, Schlaf, und ambulare, wandeln, geben) bezeichnet im weitesten Sinne ein Umherwandeln im Schlafe oder überhaupt die Berrichtung von Handlungen während besselben. Doch wird der Ausdruck S. gewöhnlich gleichbedeutend mit Hellse en gedraucht. Dieses ist ein Zustand, in welchem Personen, namentlich weiblichen Geschlechts, in selteneren Fällen schwächliche Männer, im Schlafe, in welchen sie entweder von selbst verfallen oder gewöhnlich durch Manipulationen eines Wagnetiseurs (s. Thierischer Magnetismus) versetzt worden sind, vorgeben, Umgang mit Geistern haben, die Zustunft prophezeien, die Bergangenheit erzählen, Mittel gegen Krankeiten angeben zu können, was Alles sie von überirdischen Wesen erfahren haben wollen. Zuweilen liegt eine wirkliche Krankeit, die Hysterie, zu Grunde, wie die Somnambulen häufig auch andere Symptome derselben, z. B. Empsindungslosigkeit, zeigen. Ebenso wie die Hysterie, namentlich hysterisches Krämpfe, epidemisch auftreten, tritt zuweilen in einzelnen Ortschaften auch der S. auf.

Somnus, bei ben Griechen Honnos, in ber Mythologie ber Alten ber Schlafgott, ber Sohn ber Nacht und Zwillingsbruder bes Todes, mit dem er in der Unterwelt wohnt. Beibe wurden als schlafende Knaben ober als Genien mit umgekehrter Facel abgebilbet. Attribute bes S. sind ber einschläfernde Stab, der Mohn und ein Born mit Schlummersäften.

Rach Dvid wohnt ber Schlaf im Lande der Kimmerier in dunkler, stiller Grotte, umgeben von seinen Kindern, den Traumgöttern.

Samonone, Township und Bostvorf in De Ralb Co., Illinois, liegt an ber Chi-

cago-Burlington- und Quincy-Bahn und hat 3359 E.

Somfich ober Somffics, Paul, namhafter ungarischer Confervativer, geb. 1810, wirkte im ungarischen Landtage von 1832—36, wurde späterhin bei der ungarischen Statt-halterei angestellt und zum Hofrath ernannt, war in der mit 1847 beginnenden Landtags-epoche Haupt der Regierungspartei, zog sich, als die Märzrevolution ausdrach, in das Privat-leben zurück und trat erst im J. 1861 und 1865 als ausgezeichneter Redner der sog. Desk-

partei im Ungarischen Reichstage auf.

Sonate (ital. Sonata, Suonata, vom lat. sonare, klingen) heißt ein aus mehreren, an Form und Inhalt zwar verschiedenen und in sich beschlossenen, bennoch aber in innerer Beziehung zu einander stehenden Säßen gebildetes Tonstüd. Diese Säße sind durch Tempo, Takt und Tonart verschieden. Früher hieß S. überhaupt nur ein Instrumentalsat im Gegensatz zur Cantate, dem Bocalsatz. Ph. C. und John Chr. Bach, namentlich aber Handen der S. bestimmte Formen gegeben. Großes hat Beethoven darin geleistet; unter Anderen sind noch Schubert, Mendelssohn, Schumann als Meister in der S. zu

nennen. Sonatine heißt eine kleinere S.

Sonchus, Sau-, Gänse- ober Milch distel (engl. Sow-Thistle) genannt, eine zu der Familie der Compositen, der Abtheilung der Cichoriaceen und der Unterabtheilung der Lactuceen gehörige Pflanzengattung, umsaßt meist in Europa und Asien in der gemäßigten und warmen Zone vertheilte Kräuterarten, seltener Sträucher und Halen in der gemäßigten und warmen Zone vertheilte Kräuterarten, seltener Sträucher und Halbsträucher, mit gelben Blüten. Die Arten in den Ber. Staaten sind einjährige Pflanzen, 1—5 Huß hoch, Blüten blaßgelb, aus Europa eingewandert: S. oleraceus (Common Sow-Thistle), Gänsed ist el, mit sassen hohlem Stengel, als Futterkraut benutzt, auf wüsten Plätzen und in der Nähe von Wohnungen; S. asper (Spiny-Leaved S.), der vorigen ähnlich und mit ihr auf gleichen Plätzen wachsend; S. arvensis (Field S.), Saumisch ist el, ausbauernd, mit kriechendem Wurzelstock, einsachem, am Ende truzdoldigem Stengel und schönen gelben Blüten, an Wegrändern in New England, New York u. a. D., ebensals Europa stammend. Alle drei Arten waren früher officines.

Sonde (frang.; von sonder, untersuchen; lat. specillum) ist ein aus Stahl, Silber, Reufilber ober Rautschul bestehendes, 5—10 Boll langes Stabchen, welches zur Untersuchung von Bunden, Geschwüren und anderer Göhlen, sowie zur Auffindung fremder Gegenstände in denselben gebrancht wird. Man unterscheidet Anopf-, Myrtenblatt-, Dehr-

und Dobl- ober Furdensonden.

Sonderbaren Brüder, Orben ber (Independent Order of Odd Fellows), ist nach ber Freimaurerbrübericaft ber weitverbreitefte ber fog. geheimen Orben. Er ift mehr ober weniger nach bem Borbilbe ber Freimaurerbrüberschaft eingerichtet und verlegt, wie bie meisten biefer Orben, seinen Ursprung in die graue Borzeit. Einige führen ihn bis Abam, andere auf Mofes und Aaron, auf David und Jonathan, auf die Beiten Cafar's jurud; Andere laffen ihn im 5. Jahrh. in Spanien ober im 12. Jahrh. in Frantreich entstehen und fich bon ba nach England verbreiten. Diefe Angaben find jedoch weber erwiesen, noch haben sie die geringste Glaubwürdigkeit für sich. Die Entstehung bes Orbens fällt vielmehr in Die erfte Balfte bes vorigen Jahrhunderts. Der Schriftsteller Defoe erwahnt ibn zuerst in bem "Gentlemen's Magazine" von 1645 mit ber Angabe, bag in "Merry Old England" eine Loge ber Sonderboren Brüder bestehe, "wo man behagliche und luftige Abende zubringen konne." Bu Ende ber achtziger Jahre bes vorigen Jahrhunderts war ber Orben namentlich in ber Gegend von London und Manchester verbreitet und fand bald in Schottland, Irland, Gibraltar u. a. D. Eingang. In England gewann der Orden zahlreiche Mitglieder, boch spaltete fich derfelbe bereits zu Anfang die-jes Jahrhunderts in zwei Zweige, die "Manchester Union" und die "London Union". Die erstere ist als das haupt der englischen "Odd Fellows" anzuschen. Die Jahresversammlung berfelben fand im Sommer 1873 in Weymouth statt, 286 Deputirte aus allen Theilen Großbritanniens waren jugegen. Die Mitgliebergahl belief fich nach ben eingegangenen Berichten auf 470,043, mahrend bas Rapital bes Orbens sich nabezu auf 31/, Diill. Pfb. Sterl. belief. Trop diefer großen Berbreitung ift ber Orben in England boch nicht ju bem Anschen gelangt, wie in ben Ber. St. hier follen bereits 1799 in Connecticut und 1802 in Baltimore Logen errichtet worden sein, ohne daß jedoch ein documentarischer Nachweis geliefert werben tonnte. Erwiefener Dagen wurde tie erfte Loge am 23. Dez. 1806 im alten "Shakespeare House", No. 135 Fair St., jest Fulton St., zwischen Raffan

St. und Broadway, New Port, gegrundet; eine zweite Loge, "Prince Regent's Lodge" wurde 1816 baselbst errichtet, eine britte Loge im Jahre 1822 in Brooklyn, welche einen Charter von der "Loyal Beneficient Duke of Sussex-Lodge" in Liverpool erhielt. Mit Ausnahme ber letteren erhoben sich jedoch biese, sowie andere Logen in Amerika zu teiner fonderlichen Bedeutung; Die Abhangigfeit von England hemmte bas Aufbluben bes Ordens. Die wirkliche Berbreitung beffelben in Amerika ging im Jahre 1819 von Baltimore ans. Im "Baltimore American" erschien folgende Anzeige: "Notiz für alle Otd Fellows. Ginige Mitglieber ber Gefellichaft ber O. F. werben fich ein Bergnugen baraus machen, mit ihren Brubern gemeinsam über Die Brundung einer Loge zu berathen. Die Berfammlung wird am 2. Dlarg 1819 ftattfinden". Dbwohl die Angeige einen gangen Monat lang erschien, auch sicher im Laufe ber Zeit viele Dbb Fellows von England eingewandert waren, auch die New Porter Logen foon zahlreiche Mitglieder aufgenommen hatten, fo erschienen boch nicht fo viel Bruber, um eine Loge grunden zu konnen. Gine zweite Berfammlung vom 17. Dar; 1819 hatte einen befferen Erfolg, und am 13. April versammelten fich in bem Saufe von Thomas Bilben bie Berren J. Beld, J. Duncan, J. Chatham und R. Rufhworth und grundeten am 26. April mit Genehmigung ber Grofloge von England, in bem Hause von William Lupton, "Washington Lodge No. I". Der genannte Thomas Wilben ergriff die Sache bee Orbens mit vollem Gifer und, überbem mit bebeutenbem Organisationstalent begabt, warb er in Birklichkeit ber 'Father of American Odd Fellowship". Am 22. Febr. 1821 murbe bie Groffloge von Maryland errichtet, aus ber fich im Jahr 1824 die "Großloge ber Ber. Staaten" herausbilbete. Inzwischen batte Bilden Logen in Philadelphia, New Port und Bofton gegründet und biefe veranlaft, fic ju Staats-Groflogen zu organistren und die Autorität ber Ber. Staaten-Grofloge anguerkennen; es gelang ihm, am 22. Febr. 1825 eine Groflogen-Berfammlung mit Reprafentanten ber Staats-Großlogen von New York, Bennsplvania, Massachusetts und Marpland zu veranstalten. Bon ba ab trat bas Bohlthätigkeitsprincip bes Orbens mehr in ben Borbergrund, bie Rituale wurden ausgebildet, und die ganze Organisation gewann an Rraft und Stärte. Bis babin hatten weber in England noch in Amerita Grabe (Degrees) 'in der Brüderschaft bestanden; jetzt wurden deren drei errichtet, die nach den getragenen Farben, Beift, himmelblau und Scharlach, "White Degree", "Royal Blue" und "Scarlet Degree" genannt wurden; ein vierter, ber "Covenant Remembrance Degree", wurde von Wilben nach England verpflanzt, ber von bort tagegen ten "Royal Purple Degree" mitbrachte. Bei feinem Aufenthalte in England erhielt Wilben unter bem 15. Mai 1826 von der "Manchester Unity" ein Batent ausgefertigt, morin ber Grofloge ber Ber. Staaten allein bas Recht zuerkannt wurbe, Logen in ben Ber. Staaten zu errichten. 3m Jahre 1827 wurden Sochgrade eingeführt; man errichtete "Encampments of Patriarchs", tenen ein Jahr nachher ein "Grand Encampment" vorgefest murbe. Als Farbe ber Batriarchen murbe Gold angenommen, und die Encampmente in brei Grate: "Patriarch", "Golden Rule" und "Royal Purple" eingetheilt. Während im Jahre 1827 erft 4 Staats-Großlogen bestanden, wies das Jahr 1843 bereits 21 davon auf, ein deutlicher Beweis, welche kolossalen Fortschritte der Orden unter der Oberleitung Wilden's gemacht hatte, ber zwar am 3. Sept. 1833 bas von ihm bis babin ununterbrochen innegehabte Amt bes "Grand Sire" nieberlegte, tropbem aber noch ein leitentes Mitglied bes Großlogenrathes blieb. Unfang ber breifiger Jahre ausgebrochene Rampf gegen gebeime Gefellichaften veranlagte bie Groffloge zu bem Befchluß, bei Aufnahme und Beforderungen von ber üblichen Giresformel abzustehen. Im Jahre 1836 wurden die bis babin nur in englischer Sprace vorhandenen Rituale auch in deutscher und französischer Sprace herausgegeben, und im Jahr 1838 als Hauptzweck ber Brüberschaft bas Princip ber Wohlthätigkeit aufgestellt. Um biefe Beit erhoben fich 3wistigkeiten zwischen ben Legen in New Pork und Albany und ber Großloge ber Ber. Staaten, Die zur Grundung einer zweiten Großlege vom Staate Rem Port in Albany führten; tie lettere bestand jeboch nur turze Zeit, und alle Logen waren balb wieber unter ber alten Großloge vereinigt. nochmalige Spaltung trat im Jahre 1847 ein, infolge beffen eine Großloge bes fublichen und bes nörblichen New York errichtet wurde. Im Jahre 1866 vereinigten fich jeboch beibe Großlegen burch Bertrag wieber. Ebenfo fanten im Jahre 1837 Streitigkeiten mit ber "Manchester Unity" von England fatt, ba biefe Loge fich als oberfics Baupt bee Orbens betrachtete und felbst bas von ihr ertheilte Batent ju verleten brobte, indem sie das Recht, in Amerika Logen zu errichten, wieder beanspruchte. Das Berhältniß zwischen Amerika und England mar ron je ein loscs gewesen und fo kam ce, bag tiefe Berbaltniffe (1843) ju einem formlichen Bruche führten. Ein im Jahre 1854 angestrebter

Berfuch, ein freundschaftliches Berhaltnig wieder einzuführen, scheiterte, boch murbe 1863 befchloffen, bag bie Logen ber Ber. Staaten folde Berfonen aufnehmen tonnen, welche Mitglieder der "Manchester Unity" find. Inzwischen hatten im Innern des Ordens fich einzelne Satungen schärfer ausgebildet. Go wurde 1844 ber Grundfat aufgestellt, bag nur "freie weiße Manner" von gutem moralifden Charatter, Die minbestene 21 Jahre alt und an ein bochftes Wefen glauben, Aufnahme finden können; ben Farbigen mar noch im J. 1873 ber Butritt zu bem Orben verweigert. Im Jahre 1851 wurde für Frauen und Tochter folder Briber, Die ben Scharlachgrad erreicht haben, ber "Rebecca degree" errichtet, fur ben fich namentlich Schupler Colfur (ebemaliger Biceprafibent ber Ber. St.) intereffirte, und für ben er bas Ritual ausarbeitete. Als Motiv Diefer Ginrichtung galt ber Bunich, Die Frauen fur Die Brudericaft zu intereffiren und in ihnen Bflegerinnen ber Kranten zu finden. 3m Jahre 1853 ging die Großloge von Canada ein, und es ordneten fich bie bort bestehenden Logen ber Großloge ber Ber. Staaten unter; auch in anderen Theilen bes ameritanischen Continentes wurden Logen errichtet, fo noch jungft in Selbst auf ben Sandwichsinfeln ift ber Orben verbreitet, woselbst eine Zweig-Bereits im Anfang ber vierziger Jahre ging von hamburg, Groffloge besteht. Deutschland, ein Besuch um Errichtung einer Loge ein, bag allem Unschein nach jedoch unberudsichtigt blieb; boch wurde ber Orden im Jahre 1871 nach Deutschland verpflangt, indem die nach bem Cbicte bom 20. Dit. 1798 hierzu erforberliche königliche Genehmigung ertheilt murbe. Inzwischen ift bereits eine Großloge bes Deutschen Raiferreiches gegründet worben, und ift die Gründung einer untergeordneten Grofloge von Branbenburg im Berben begriffen. In Berlin, Dresben, Stuttgart, Munchen und anteren beutschen Stabten bestehen bereite Logen; ebenso find zwei ober brei in ber Schweiz ge-Das Organ bes Orbens in Deutschland ift bie in Berlin erscheinenbe Zeitschrift "Berg und hand". — Ursprünglich war ber Orben bei seiner Entstehung in England lebiglich eine Gefellschaft zu gegenseitiger Unterhaltung und Bergnugung. Da er zunächst aus Arbeitern bestand, so trat bald als weiterer Zwed gegenseitige Unterstützung in Krantheitsund Todesfällen bingu, und ward es endlich jur hauptaufgabe beffelben, Die Kranten gu besuchen, biese, sowie die Wittwen zu unterstützen, die Waisen zu erziehen und bie Totten zu begraben. Als Wahlspruch nahm man an: "Friendship, Love and Truth", b. i. "Freundschaft, Liebe und Bahrheit". Die Brüderschaft hat besondere, geheimgehaltene Rituale, fowie gewiffe Beiden, Worte und Bafgriffe. Bon ben Symbolen find besonders bie breigliedrige Rette, bas Bunbel Stabe, Die Band mit bem Bergen, Die Baage, Die Bibel, ber Bienenforb, bas Lamm, ber Tobtentopf, Sarg und Stundenglas hervorzuheben. In ben Ber. Staaten ift Die Duelle aller "wahren und rechtmäßigen Dobfellowsichaft". bie "Grofloge ber Ber. Staaten"; fie bestimmt bie allgemeinen Befete, Die Ceremonien und Die Arbeitsmeife; jedoch tann bas ungefdriebene Ritual nur burch Stimmeneinheit und bas geschriebene nur burch vier Fünftel Mehrheit abgeandert werden. Dieselbe wird gebilbet aus Delegaten ber einzelnen Großlogen, sowie ber Groß-Encampmente und ber gewesenen "Grand-Bires". Der Orden gablte 1873 in ben Ber. Staaten 41 Großlogen mit 4792 untergeordneten Logen und 323,957 Mitgliebern. Die Babl ber beutfoen Logen in ben Ber. Staaten beträgt über 300. Während ber letten 42 Jahre, über welche bie betreffenden Belege vorliegen, nahm ber Orden gegen 35 Mill. Dollars ein und gewährte an Unterstützungen etwa 14 Mill. Dollars. Das Gefanimtver= mogen bee Orbens in ber Union beträgt über 50 Dill. Dollars. Der Orben bat in ber Union mehrere Organe; hervorzuheben find die in englischer Sprache erscheinenden "American Odd Fellow" und "Heart and Hand", sowie bie beutschen Zeitschriften "Der Dto Fellow" (Columbus, Dhia), und "Der Führer" (Nem Yort).
Sonderbund, ein im J. 1843 von ben schweiz, Rantonen Schwhz, Uri, Unter-

Sanderbund, ein im J. 1843 von den ichweiz. Kantonen Schwhz, Uri, Unterwalden, Luzern, Freiburg, Zug und Wallis abgeschlossener Bund, welchem 1845 noch die Kantone Genf und Bern beitraten, dessen Zwcd es war, die Sclbstständigteit der Kantone und die freie Entschließung in Sachen der kathol. Religion gegenüber den übrigen Kantonen aufrecht zu erhalten. Frankreich, Rufland, Preußen und Oesterreich erklärten sich zu Gunsten des S.s. welcher jedoch am 20. Juli 1847 von der Tagsatung für verfassungswidrig und für aufgelöst erklärt wurde. Nachdem die Tagsatung ferner am 12. Aug. eine Untersuchung der Rüstungen des Schwerbundes, am 16. Revision der Bundesverfassung, am 27. Ausschließung sonderbündischer Officiere aus dem eitzenössischen Deere und am 2. Sept. die Verbannung der Jesuiten beschlossen hatte, widersetzten sich die Schantone diesem Beschluß und beantragten Anerkennung ihrer Souveränetät. Da diesem nicht entsprochen wurde, so kam 17. Nov. 1847 zum Kriege (s. Schweiz, Geschichte).

Sonderburg, Kreisstadt der preuß. Provinz Schles wig Dolstein, mit 5475 E. (1871), an der schmalsten Stelle des Alsensundes gelegen, ist durch eine Bontonbrücke mit dem schleswissichen Festlande verbunden und bildet mit den von Preußen bergestellten Schanzen von Düppel (s. d.) einen Festungsravon. Die Stadt hat ansehnliche Schiffswerften, einige Fabriken und am Hafen das Sonderburger Schloß, in dem Christian II. 1532—1549 in Gesangenschaft saß. S. war die Residenz Johann des Jüngeren (gest. 1622), des Stammvaters der Sonderburger Gesammtlin ie (s. Oldenburger. Haus). Im J. 1667 wurde die Herrschaft S. von Friedrich III. von Dänemark in Bests genommen und 1764 von Friedrich V. dem Herzoge von Ausgustenburg (s. d.) abgetreten; am 30. Dez. 1852 verkauste der Herzog Christian Karl Friedrich August alle seine Stammgüter an die dänische Regierung. Während der Beschießung der Düppeler Schanzen durch die Preußen (1864) litt S. sehr und wurde theilsweise durch Feuer zerstört.

Sondershausen, hauptstadt bes Fürstenthums Schwarzburg-Sonbershaus fen mit 5815 E. (1871), am Zusammenflusse bes Wipper und Bebra reizend gelegen, hat ein schönes Schloß und eine Stadtfirche, in ersterem eine Antiquitäten- und Naturaliensammlung, Gymnasium, Seminar, Realschule, bobere Töchterschule und nicht unbebeutenden Berkehr und handel. Es besteht aus der Ober- und Unterstadt, von denen die erste in dem letzten Jahrzehend sehr verschönert worden ist. Im Süden der Stadt liegt das

fürstliche Jagoschloß jum Boffen.

Sondrio. 1) Italienische Brovinz, zur Lombarbei gehörig, umfaßt 59,20 D.-M. mit 120,722 E. (1871) und besteht aus 1 Kreise, 17 Mandamenti und 80 Gemeinden.
2) Ha upt stadt der Provinz, 1070 F. hoch, an dem Malero gelegen, hat 3600 E., enge, schmutzige Straßen, eine schöne Hauptsirche und ist Six eines Präsecten, eines Gerichtshofes, einer Gewerbe- und Handelstammer. Westlich liegt in der Nähe der Stadt auf einem Felsvorsprunge die Kirche Saffella, in deren Umgebung der seinste Beltliner-Wein wächst.

Sonett (vom ital. sonotto, Kling- ober Reimgebicht) heißt eine besondere, in Italien entstandene und in Deutschland durch Wechherlin und Opitz eingeführte Gattung lyrischer Gedichte, die aus zwei Haupttheilen, nämlich zwei Quaternarien oder vierzeiligen und zwei Terzinen oder dreizeiligen Strophen besteht. Erstere verschlingen sich durch zwei viermal wiederkehrende Reime, in letzteren werden je zwei und zwei oder je drei Berse miteinander gereimt. Bei den Italienern war Petrarca Meister im S., unter den neueren deutschen Dichtern sind Burger, A. W. Schlegel, Göthe, Rückert, Platen, Eichendorff hervorzuheben.

Sonne, ber Centralkörper des Sonnenspstems (f. b.), von welchem die ihn umkreisenden Planeten und beren Satelliten Licht und Wärme empfangen, ist erst in ber neuesten Zeit Begenstand bes eifrigsten Studiums geworben, und erscheint als eine treisförmige Scheibe bon 32'0", Durchmeffer in mittlerer Entfernung. Der mabre Durchmeffer betragt 192,000 geogr. Meilen; daraus folgt, daß ihre Oberflache 12,500mal bie der Erbe, ihr Bolumen 1,400,000mal bas ber Erbe übertrifft. Da ferner bie Daffe ber G. 355,500mal größer als die der Erde ift, fo ergibt fich die Sonnendichtigkeit gu 1/4 ber Erdbichtigkeit. Der Sonnenmittelpunkt ift vom Erdmittelpunkt im Mittel 19,885,000 Meilen entfernt. Die S. bewegt fich icheinbar nach einem Buntt bes himmels, ber unter 258° Rectascenfton und 23° nordl. Declination liegt; fie ift also ein Glied eines Spftems höherer Ordnung und brebt sich um ihre Achse in 25 Tagen 5 Stunden 38 Minuten. Die Oberfläche ber S. erscheint nicht als gleichmäßig leuchtende Scheibe; schon mit ben schwächsten Fernröhren nimmt man fleine, dunfle Stellen, fog. Fleden (f. Connenflede), fowie bei Anwenbung ftarterer Fernröhre hellere Flede, fog. Fadeln mabr. Diefe Connenfadeln, bie fich vornehmlich an ben Sonnenrandern und oft in der Rabe von Fledengruppen finben, tann man mit Lichtabern vergleichen, Die fich ineinander ohne jebe Grur von Regelmäßigkeit verschlingen und häufig sehr bedeutend die übrige Sonnenfläche au Belligkeit abertreffen, und ebenfo finden bei ihnen nicht felten minder plopliche und bedeutende Beränderungen statt wie bei ben Fleden. Nach ber alteren Theorie wurde die S. als ein buntler Rorper angeseben, umgeben junachft von einer Boltenschicht, welche ihrerfeits von einer leuchtenben Atmosphäre, ber Bhotosphäre, umgeben und beleuchtet werbe. Grund der spectralanalytischen Untersuchungen der nenesten Zeit nimmt man an, daß der burch Attraction aus formlosen Nebelmassen, Die durch gegen das Centrum fallende Rebelströme in's Rotiren tamen, entstandene Sonnenball, welcher später in's Glühen tam, noch heute feurig flussig, weißglühend sei, umgeben von einer weniger heißen Atmosphare, (Chromosphare), in welcher sich viele berjenigen Stoffe, aus welchen ber Rern gufammengefest ift (Natrium, Gifen, Ralium, Calcium, Barium, Magnesium, Mangan, Titan,

Chrom, Ridel, Robalt, Bafferftoff u. f. w., weniger gewiß find Rupfer und Bint) bampfa formig befinden. Mus bem Innern ber G. erheben fich haufig, vornehmlich aus Baffera ftoff bestehende Eruptionestrome, wirkliche Flammenmeere, bis ju ungeheurer Sobe (fo beobachtete Poung eine folche am 7. Sept. 1871, welche fich bis über 20,000 geogr. D., 166 Meilen in ber Gefunde, über bie Gonnenoberflache erhob) und bilben bie Brotuberangen, welche zuerft nur bei Sonnenfinsterniffen beobachtet wurden, jest aber gu jeder Zeit zu beobachten find, und nach Sporer ale die Borlaufer von fpater auftretenben Fledengruppen gu betrachten find. Es lagt fich berechnen, bag biefe Eruptionen unter einem Druck von 4,070,000 Atmosphären und mit einer absoluten Minimaltemperatur von 75,000 hervorbrechen. Die bei Sonnenfinsternissen auftretende Corona ist als eine, Die G. in weiter Ausbehnung umgebenbe bunne Atmofphare gu betrachten, in welcher glühender Bafferftoff ben Bauptbestandtheil bildet. Diefe Atmosphäre wird gespeist von ber Substang ber Protuberangen, welche mit einer ungeheuren Gewalt aus bem Innern ber Photosphare emporgeschleubert wirb. Indeg unterscheibet fie fich von ber Chromosphare und ben Brotuberangen burch ihre viel geringer Dichtigkeit, ihre niebrigere Temperatur und vielleicht auch burch bie Gegenwart gewiffer anterer Bafe. Janffen nennt biefe Atmofphäre "Coronenatmofphäre", eine Bezeichnung, welche baran erinnert, daß diese Atmosphäre es ist, welche hauptsächlich die Erscheinung ber Sonnencorona erzeugt. Bhotographien, aufgenommen mabrend ber totalen Finsternif vom 12. Dez. 1871, zeigen im Stereostop ben Mond vor der Sonne stehen und diese mit ihrer Corona weit hinter ben Mond gurudtreten. John Berfchel verglich zuerft ben photographischen Berth ber Lichtstrahlen, welche von verschiedenen Theilen der Sonnenscheibe tamen, und fand, daß die Strahlen aus der Mitte eine (nach Roscoe 3-5mal) ftarkere chemische Wirtung außerten, als die von den Randern. Eine mertwürdige Thatsache ift die Zunahme in der Sonnenstrahlung, wenn die S. durch dunnes Gewölt scheint; wolliges Wetter fteigert also offenbar die Wirkung ber Sonnenstrahlen; in gleicher Beise ergaben Untersuchungen über den Ginfluß der Bobe auf die Intensität und Zusammensehung der Gonnenwarme, bag bie Sonnenftrablen auf ihrem Bege von ber Bobe zur Tiefe einen nicht unbedeutenden Berluft erleiben. Ebenfo fand fich, daß die Sonnenwärme am Morgenimmer leichter burd Baffer und Alaun hindurchging als um Mittag. Diese Thatsachen finden ihre Erklärung durch die Untersuchungen von Soret und Defains, ans benen fich ergibt, daß die Sonnenstrahlen in um fo größerer Menge burch Baffer binburchgeben, je mehr von ihren, durch Waffer abforbirten Strablen, infolge fruberer Abforptionen, bereits entfernt find. Ueber Die Zeit, welche eine auf ber G. fattfindende Eruption gebraucht, um ihre Birtung auf erdmagnetische Berhaltniffe auszuüben, haben Beobachtungen in Rom und Greenwich einigen Aufschluß verschafft. Ungefähr um bieselbe Beit als Bater Secchi zu Rom am 7. Juli 1872 eine gewaltige Sonneneruption mabrnahm, beobachtete man auf dem Observatorium zu Greenwich eine große magnetische Störung. Aus ber genauen Bergleichung ber Uhrzeiten beiber Beobachtungen und unter der Boraussehung, daß die letstere Erscheinung durch die erstere hervorgerusen ward, gelangte Air p zu dem Resultate, daß die Sonnenperturbation wenig mehr als zwei Stunben gebrauchte, um ihre Einwirtung bis jur Erbe fortzuseben. Bgl. Gecchi's "Le Soleil" (beutich von Schellen, 1871); Deper's "Erganjungeblatter jur Renntnig ber Begenwart" (Hildburghausen, 1.—7. Bb., 1864—71).

Sonneberg ober Sonneburg, Amtsstadt im Fürstenthum Sachsen. Meiningen, ist ein langgestreckter Ort, ber nur eine Hauptstraße bildet, hat eine im neueren gothischen Style erbaute Kirche, einen Bahnhof, zahlreiche, ansehnliche Brivatgebäude, und ist der Mittelpunkt der Spielwaarenindustrie des Thüringer Waldes. Es werden jährelich etwa 60,000 Etr. dieser Waaren ausgeführt. Zur heranbildung der Arbeiter besinden sich hier Zeichnen- und Mobellirschulen, auch ein kleines Museum zur Anregung des guten Geschmades, bestehend aus Gipsabgussen nach Antiken. Die Spielwaaren kommen als

Sonneberger Baaren in ben Banbel.

Sonnenberg, Franz Anton Josef Jgnaz Maria, Freiherr von, beutscher Dichter, geb. am 5. Sept. 1779 zu Münster in Westsalen, entwarf schon als Gymnassiast den Plan zu seinem Epos "Das Weltende" (Bb. 1, Wien 1801), und lebte, nachdem er eine Reise durch Deutschland, die Schweiz und Frankreich gemacht, in Drakendorf bei Jena und in Jena selbst, wo er an seinem zweiten epischen Gedicht "Donatoa" arbeitete. Bon Nervenleiden gequält, machte er seinem Leben durch einen Sprung aus dem Fenster ein Ende (22. Nov. 1805). S. nahm sich Klopstod zum Vordich; er besich Kraft, Würde und inniges Gefühl, doch eine regellose und wilde Phantasse. Seine "Donatoa"

mit einer Bicgraphie S.'s (2 Bbe., Rubolstabt 1806) und "Gebichte" (Rubolstabt 1808) hat Gruber berausgegeben.

Sonnenblume ober Sonnenrofe, f. Helianthus.

Sonnenferne und Sonnennahe (Beribelium) f. Aphelium.

Sonnenfinfterniß, eigentlich Erbfinfterniß, tritt ein, wenn ber Mond in feiner Phase als Neumond fich jugleich in einem seiner Anoten ober auch nur in beffen Rabe befindet, also zwischen Sonne und Erde zu stehen tommt, und infolge bavon seinen eigenen Schatten gang ober theilweise auf die Erde wirft, biese also verfinstert. S. tann also nur zur Zeit des Neumondes eintreten; aber nicht jeder Neumond bringt eine S., weil bie Bahn bes Mondes mit ber Erbbahn nicht in einer und berfelben Chene liegt. Die G. ift total, mo bie Erbe vom Rernschatten bes Montes getroffen mirb, mabrent biejenigen Orte, welche nur in den halbschatten treten, eine partielle G. haben. Die ring. for mige G. tritt ein, wenn fich ber Dtondmittelpuntt über ben Sonnenmittelpuntt binwegschiebt. G.e find fur die Erbe häufiger als Mondfinsterniffe, fur ben einzelnen Ort aber feltener. Bei totalen G.en ericheint Die Conne von ber zweiringigen Corong umgeben, auch erblickt man vom Nante ausgehende, verschieden gestaltete, gartrosa gefärkte Erhöhungen und Zweige, die sog. Protuberanzen, über deren Gestalt, Farbe und Natur tie Spectralanalpfe und Die Photographie intereffante Aufschläffe gegeben haben. Totale ober ringförmige G.e finden in Diefem Jahrhundert noch ftatt: am 19. Aug. 1887, am 17. Juni 1890, am 9. Aug. 1896 und am 28. Mai 1900.

Sonnenfisch (Orthagoriscus, engl. Sunfish), eine Gattung der Makrelenfische (Plectognathi); ber Rorper ift fugelformig jusammengepreßt, Die Strablen ber ersten Ruden floffe find fabenförmig verlangert, bei Ruden- und Afterfloffe befinden fich Reihen gabelförmiger Stacheln, bas Maul ift robrenformig austehnbar. Die im Atlantischen Ocean und an ben ameritanischen Ruften befannteste Urt ift O. molus (Short S.), wird bis 6 F. lang.

Sonnenfieden. Auf ber Gennenicheibe zeigen fich fast immer unregelmäßig gestaltete, edige ober zerriffene fleden, welche von einer minder bunkeln Bulle, bem Salbichatten (Penumbra), umgeben find. Letterer wiederholt häufig bie Conturen bes Kerus genau, aber beide find nicht scharf begrenzt, die Fleden sind manchmal fehr klein, manchmal aber übertreffen fie an Größe bie Erdoberflache um ein Bielfaches; fie erscheinen meist in Gruppen (Fledengruppen), welche nicht felten von einem gemeinsamen Sof umgeben find. Die Dauer ber fleinen Fleden ift eine fehr turge, nur Die größeren erhalten fich Monate bindurch; auch die Baufigfeit ber fleden ift verschieden, im Allgemeinen aber an eine Beriede von 11,158 Jahren gebunden, welche mittlere Beriode wiederum in eine größere von 551/2 Jahren eingeschlossen ist. Die Rotation ber Sonne erzeugt eine scheinbare Bewegung ber Fleden von D. nach W.; am Oftrand auftauchende Fleden verschwinden am Westrand nach 13 Tagen, um nach weiteren 14 Tagen am Oftrand wieder zu ericheinen. Außer Diefer scheinbaren Bewegung besiten die S. aber auch eine ihnen eigenthümliche, welche bei Fleden höherer Breiten nach bem Pole hin gerichtet ist. Gin schwarzer Kernfleck strahlt 4326 mal mehr Licht aus als eine gleich große Flache bes Bollmondes. Die Protuberangen treten ale Borlaufer von fpateren Bledengruppen, ebenfo nachtraglich nach bem Berfcwinben von Gruppen auf; in beiben Fallen auch an berfelben Stelle, mo fich fpater ober vorher tie Fleden befanden; eine überwiegend größere Anzahl von Protuberanzen aber an ber Grenze bes mit Fleden befetten Gebietes, fo bag biefelben mit bem Orte ber Fadeln (f. Sonne) zusammenfallen. Baufig begrenzt bie Brotuberang nur nördlich ober fürlich ein Fledengebiet, mabrent fast immer bie Fadeln ringsum, alfo nicht allein nörblich, fonbern auch füblich vorhanden maren. Ueber ben Busammenhang zwischen ber Beriote ber S. und jener ber Bolarlichter kann gegenwärtig tein Zweifel mehr bestehen. Die umfaffenben Untersuchungen von Frit haben ben parallelen Bang beiber, im Uebrigen fo überans verschiedener Erscheinungen gezeigt. De eiran vermuthete bereits, bag die periodische Baufigfeit ber Nordlichter eine gewiffe Aehnlichfeit mit bem Bechfel ber Connenfleden befite, und 1831 fagte Littro w: "Es fcheint, als ob die Nordlichter wie die S. gewifien Pe-rioden unterworfen waren." Allein erft Frit in Zürich gelang es, gestütt auf ein reichhaltiges Material von über 9500 Beobachtungstagen und mindestens 40,000 Beobachtungsorten, ben geahnten Bufammenhang birect nachzuweisen. Für bie letten 160 Jahre fanben fich vier hauptperioden (1730, 1788, 1848 und 1869), mahrend bie Minimalerscheinungen in die Jahre 1700, 1758 oder 1766 und 1811—12 fallen. Der Uebergang von den Daximis zu den Minimis wird durch secundare Berioden bezeichnet, deren Dauer im Wittel 11 Jahre beträgt.

Sonnenstein, Schloß im Rönigreich Sachfen, über ber Stadt Birna gelegen, mit einer Deil- und Berpstegungsanstalt für heilbare Geistestrante. S., ursprünglich eine Grenzsfestung gegen die Slawen, diente im 16. Jahrh. als Staatsgefängniß, in welchem u. A. auch Patkul (f. d.) eine Zeit lang gefangen saß, wurde aber im Siebenjährigen Kriege von den Preußen geschleift. Als heilanstalt wurde der G. am 8. Juli 1811 eröffnet. Rachdem bas Schloß 1813 von den Franzosen befestigt und gegen die Berbündeten vertheidigt worden war, wurde es im folgenden Jahre wieder zur heilanstalt eingerichtet.

Sonnenstich ober hit ich lag (insolatio, engl. sun-stroke), Gehirnaffection, welche burch die Einwirkung der Sonnenstrahlen auf den entblößten oder nur wenig geschützten Kopf, in manchen Fällen aber auch durch die Einwirkungen einer sehr heißen, schwülen Atmosphäre verursacht wird und in rascher Blutanhäufung und Entzündung der hirnhäute oder bes Gehirns selbst besteht. Der S. verläuft in vielen Fällen in kurzer Zeit tödlich. Die Sonnptome desselben sind Ropfschmerz, Fieberhitze, Schlassucht; die Behandlung besteht in Ueberführung des Patienten an einen kühlen Ort, kalten Umschlägen um den Kopf, horizontaler Lage des Körpers. Der S. tritt nicht nur in Ländern der heißen Zone auf, sondern auch in tälteren Klimaten, welche beiste Sommer haben.

Sonnenspftem bezeichnet im Allgemeinen sämmtliche Spsteme aller bekannten und noch unbekannten Firsterne ober Sonnen, welche ber sog. Centralfonne angehören, im Besondern bie Gesammtheit aller Weltkörper, welche sich um den Firstern Sonne als den Centralkörper bewegen, also Planeten und deren Monde, Kometen und Meteoritenschwärme. Ueber die wichtigsten Berhältnisse der Planeten zur Sonne s. Planeten, sowie in Bezug auf die

Monde, Rometen und Meteoriten die betreffenden Artikel.

Sonnentafeln sind astronomische Tafeln, welche ben genauen Stand der Sonne bei ihrer scheinbaren Bewegung um die Erde für jeden Tag im Jahre angeben. Dergleichen Tafeln entwarfen Lacaille (Paris 1758), Zach (Gotha (1791), Delambre (Paris 1806), Carlini (Mailand 1810); Correctionstafeln berfelben Bessel (Königsberg 1827), Gumpach (Heidelberg 1853); die genauesten Hansen und Olussen (1858) und Leverrier ("Annales de l'observatoire de Paris", Bb. 4, Paris 1858).

Sonnenthau (Sundew, Drosera), eine zu ben Droseraceen gehörige, ausbauernde, oder einjährige Kräuter umfassende Pflanzengattung, beren Blüten sich nur im Sonnenschein öffnen. Arten in ben Ber. Staaten: D. rotundisolia (Round-Leaved S.) mit weißen Blüten; D. longisolia, ebenfalls weißblühend; D. linearis (Slender S.), Blüten weiß; D. filisormis (Thread-Leaved S.), bie 1/2, Boll große Blüte purpurfarbig, ganz allgemein.

filisormis (Thread-Leaved S.), die 1/3 Boll große Blüte purpurfarbig, ganz allgemein. Sonnenuhr nennt man in der Astronomie einen mechanischen Apparat, bei welchem der auf eine Ebene fallende Schatten eines Stiftes die wahre Sonnenzeit anzeigt. Der schattenwersende Stift (Gnomon) wird der Erdachse, und die Ebene, auf welche der Schatten fällt, dem Aequator parallel gestellt (Aequinoctialuhr). Liegt die Ebene horizontal, so wird der Stift unter einem, der Bolhöhe des betreffenden Ortes gleichen Winkel, also der Erdachse parallel besessigt (Horizontaluhr); man kann aber auch die Sebene senkrecht, vertical (Verticaluhr) stellen. Die von Schmeisser construirten hem isphärischen S.en zeigen durch ein schattenwersendes Fadenkreuz das ganze Jahr hindurch die Sonnenzeit auf der in einer Hohlkugel angebrachten Theilung an. Die Lehre von den S.en heißt Gnomonik. Bgl. das Werk von Göring (1864).

Sonnenwende (Solstitium), der Zeitpunkt, in welchem der Mittelpunkt der Sonne, bei deren scheinbarem jährlichem Umlaufe durch die Ekliptik, den größten nördlichen oder süblichen Abstand von dem Aequator erreicht. Die Punkte der Ekliptik, in welchen dies geschieht, heißen Sonnenwende punkte (Solstitialpunkte, Sonnenstillstandskreise werden als Wendekreise bezeichnet. Die Solstitialpunkte sind 90° von den Durchschnittspunkten der Ekliptik und des Aequators, von einander selbst aber 180° entscrut. Diezenige S., in welcher die Sonne nördlich abweicht (21. Juni) heißt Sonmerfolstitum (Somsmerfonnenwende), die gegenscitige, dem Südpol zunächst gelegene S. (21. Dez.) wird Wintersolstitum (Wintersonnenwende) genannt, weil in ihr der Winter der nördlichen (anderseits aber der Sommer der südlichen) hemisphäre eintritt.

Sonnenzeit, nennt man in der Aftrenomie die durch die scheinbare Bewegung der Sonne gemessene und bestimmte Zeit. Ein Sonnentag ist der Zeitraum, welcher zwischen zwei auf einander folgenden Mittagen oder Culminationen der Sonne liegt, aber wegen der im Winter schnelleren, im Sommer langsameren (scheinbaren) Bewegung ber Sonne ebenfalls von ungleicher Dauer ist, westhalb man das Jahr in ebenso viele mittlere Sonnentage theilt. Man unterscheidet gewöhnlich wahre und mittlere S.; die erstere

wird von ben Sonnenuhren angegeben, die lettere von richtiggehenden Taschen- ober Benbeluhren. Beide Zeiten ober Zeitangaben weichen zweimal im Jahre ungefähr eine Biertelstunde pon einander ab, nämlich um den 11. Febr., wo der wahre Mittag um 14'/2 Minute später, und um den Anfang des Nov., wo er um 16'/4 Minuten früher fällt als ber mittlere; viermal im Jahre stimmen sie überein, nämlich um den 15. April, 15. Juni, 1. Sept. und 25. Dez. Der Unterschied zwischen Beiten wird die Zeitglei-

dung genannt. Sanntag heißt ber erfte Tag ber Woche, ber feinen Ramen bem Umftanbe ju verbanken bat, bag er von heidnischen Bolfern ber Sonne geweiht mar. Die Christen feierten ibn seit den ältesten Zeiten als Tag der Auferstehung Jesu (dies dominica); namentlich wurde bies feit Konftantin bem Gr. allgemein, welcher im J. 321 ben Betrieb gewöhnlicher Tagesgeschäfte am G. unterfagte. Bei gunftiger Witterung wurden am G. Felbarbeiten gestattet; boch murbe bies in ber Synobe von Chalons (649) gleichfalls verboten. Raifer Leo III. (717—41) führte das Berbot aller Arbeit mit Strenge durch. Mit dem Berfall ber Rirchenzucht murbe bie Sonntagefeier weniger ftreng, sowohl in ber protestantischen als in der katholischen Rirche, bis man erft in neuerer Zeit in manchen Landern die alte Strenge wiederherstellte, wie namentlich in England, in Schottland und in ben Ber. Staaten von Die Ralendersonntage, beren Namen theils von ben Festen hertommen, auf welche fie folgen, theils von ben Anfangen ber alten Rirchengefange ober Collecten, find folgende: 1) ein Sonntag nach Reujahr, im Fall Diefes auf einen ber vier letten Bochentage fällt; 2) feche Sonntage nach Epiphania, beren Zahl fich indeffen nach bem früheren ober fpateren Gintreten bes Ofterfestes richtet; 3) bie Fastensonntage Septuagesima, Sexagesima und Fastnachtesonntag Estomihi, ber nachste S. vor Fasten; 4) bie Fastensonntage Invocavit, Reminiscere, Laetare, Judica und Palmarum; 5) scot S.e nach Ostern, Quasimodogeniti, Misericordias Domini, Jubilate, Cantate, Rogate und Exaudi; 6) die S. Trinitatis, höchstens 27, beren Bahl ebenfalls burch ben Gintritt bes Ofterfestes bestimmt wirb; 7) bie Abventsonntage, und 8) ein G. nach Beihnachten, falls bas Weihnachtsfest nicht auf ben Sonnabend ober Sonntag fällt.

Sonntag, William, amerik. Landschaftsmaler, seit 1861 Mitglied ber "National Academy of Design" in New York; wurde in Ohio geboren, hielt sich einige Zeit in Cincinnati auf, und siedelte um 1852 nach New York über, woselbst er gegenwärtig anssässig ist, auch bereiste er Europa. Seine Landschaften, theils italienische, theils amerikanische Gegenden darstellend, sind meist im Motiv gut gewählt und poetisch empfunden, boch leiden sie an unharmonischem und kaltem Colorit. Am anziehendsten sind seine Sepiazichnungen, deren er eine große Anzahl ausgeführt hat. Hinshelwood hat mehrere seiner Landschaften in kleinem Format gestochen.

Sonntagsbuchstaben heißen die sieben ersten Buchstaben des Alphabets, indem durch sie im Kalender die Sonntage angezeigt werden. Ift z. B. in irgend einem Jahre der 4. Jan. ein Sonntag, so ist D. der S. in diesem Jahre, und bezeichnet man alle Tage des Jahres mit diesem Buchstaben in der Weise, daß nach G immer wieder A kommt. Die alten Christen führten die S. anstatt der Cardinalbuchstaben der Römer ein.

Sonutagsichulen sind im Allgemeinen Einrichtungen, welche Kindern, welche keinen ober ungenugenden Unterricht mahrend ber Wochentage genießen, ober auch folden Erwachfenen, welche fich weiter fortzubilben manichen, einen angemeffenen Unterricht in nutlichen Renntnissen und Fertigkeiten an Sonntagen gewähren. Die ersten S. wurden Mitte bes 16. Jahrh. von C. Borromeo gegründet; im 18. Jahrh. entstanden in den meisten tathol. Länbern Deutschlands S., gewöhnlich Bieberholungsschulen genannt, für bereits entlaffene Schüler. In den lutherischen und reformirten Landern Deutschlands bestanden S. als sog. Kinderlehren seit Ende des 16. Jahrh. Der Gründer der modernen S. ward 1782 der Buchdrucker Robert Raikes in Sloucester, von wo aus sie sich 1791 nach Nordamerita, und fpater nach Samburg und Bremen (1825) und überhaupt über ben Continent Diefe modernen G. werden von einer Angahl Erwachsener beiberlei Beverbreiteten. folechte ohne Unfpruch auf Bezahlung geleitet und haben entweder ben 3med ber Jugend einen weiteren Religionsunterricht zu ertheilen, ober ihr in, für bas Leben nutliden Wiffenschaften ober Runften weitere Fortbilbung zu gewähren. In ben Ber. Staaten von Amerika besteht eine allgemeine, keiner besonberen Rirchengenoffenschaft angehörenbe, sondern Reprafentanten fast aller ebangelisch-protestantischen Rirchen umfafsende "American Sunday School Union", welche im 3. 1824 gegründet wurde und ein jahrliches Einkommen von ungefähr \$100,000 hat. Die Zahl ber von biefer Gefellschaft gegrundeten S. beläuft fich auf etwa 8000, die ber arbeitenben Lehrer auf 60,000, ber Schuler auf 430,000. Die Wirkfamkeit biefer Gesculchaft ist jedoch jest nur eine Erganjung der Arbeit der "Sonntagsschulgesellschaften", welche jede protestantische Kirche der Ber. Staaten besitzt und ist eine rein confessionelle. (Ueber die Statistik der S. der einzelnen Kirchen s. die Artikel über diese Rirchen).

Sonsun. 1) County im westlichen Theile des Staates California, umfast 1500 engl. O.-M. mit 19,819 E., davon 642 in Deutschland und 125 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 11,867 E. Der Boden ist verschieden, im Allgemeinen fruchtbar und zu Weindau sehr geeignet. Hier befinden sich die "Gepser", welche zu den zahlreichen Naturmerkwürdigkeiten Calisornia's gehören. Hauptstadt: Santa Rosa. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 102 St.). 2) Township und Postdorf in Sonoma Co., Calisornia; 1513 E. Das Postdorf ist Six des "Sonoma College".

Sonoma Creet, Fluß im Staate California, mundet in die San Pablo Bay,

Sonoma Co. Sonora, Staat ber Bunbesrepublik Mexico, mit Sinaloa (f. b.) in spanischer Zeit bie Intendang G. und nach ber Unabbangigfeit ben Eftabo bel Defte bilbend, feit 1830 aber als felbstständiger Staat organisirt, grenzt im R. an die Ber. Staaten (California und Arizona), im D. an Chibuahua und Sinaloa, im S. an ben Golf von California und im 2B. an das mexicanische Territorium Baja-California, einen Flachenraum von 81,022 engl. D.-M. umfaffend. Der öftliche Theil bes Staates gehört bem hochgebirge ber Sierra-Mabre mit kaltem Klima an; ber westliche Theil, eine weite Ruftenebene, welche nur hier und ba burch niebere Bobenguge unterbrochen ift, liegt in ber "Tierra caliente". Mit Ausnahme bes mafferlofen Ruftenftriches ift ber Staat mobibemaffert und von großer Fruchtbarteit. Die hauptfächlichsten Fluffe find: ber Sonora, welcher in Cananea entfpringt, in Der Stadt Bermofillo ben Borcafitas aufnimmt, ein fruchtbares Thal mit vielen Dorfern burchstromt und nach einem Laufe von 208 engl. Dr. fich im Sande ber Rufte verliert, ber Da a bo, ber Da qui, ans ben Fluffen Oposura, Babispe und Bafigochic gebildet, ber San Jofe mit bem Safen Guanmas an feiner Mündung, und ber Altar. Der Staat ift, was feine Metallicone betrifft, einer ber reichsten Mexico's; Golb, Gilber, Rupfer, Blei tommen in ben meiften Bergwerken vor, von benen Antunes, Bacnachi, Alamo muerto und Arispe die bedeutenbsten find; gediegenes Gold findet sich in mehreren Fluffen. Die Bevölferung betrug 1869: 108,211, von denen die Mehrzahl Inbianer waren, und zwar an ber Riiste die Tehnecos, Mapos und Paquis, zur Cahita-Fa-milie gehörend, die Ceris und die Compas; im Innern die Opatas, Tarahumares, Papagos und, ohne fefte Bohnfige, mehrere Apacheftamme, welche durch ihre Raubzuge Die Ausbentung fowohl ber Bergwerte als auch ber Felber fehr erfdweren. Die bunne Bevölferung, von ber nur 4 E. auf je 3 engl. Q.-M. tommen, balt fich, trot ber großen Fruchtbar-teit bes Bobens, mehr an Biehzucht als an Aderban. Der Staat ift in 9 Diftricte ein-

Sonora. 1) Township und Bostborf in Tuolumne Co., California; 2489 E. Das Bostborf hat 1322 E. 2) Township in Hancod Co., Illinois; 1485 E. 3) Township in Gordon Co., Georgia; 1002 E. 4) Dorf in Hardin Co., Rentudy; 226 E. 5) Dorf in Atchison Co., Missouri; 265 E. 6) Postborf in Steuben Co., Rew Port. 7) Bostborf in Mustingum Co., Ohio. 8) S. ober

Best = S., Postdorf in Preble Co., Dhio.

getheilt:

Sontag, henriette, eine der berühmtesten beutschen Sängerinnen, geb. zu Roblenz am 3. Jan. 1806, betrat schon als Kind die Bühne, hatte später Mustkunterricht im Confervatorium zu Brag, trat alsbann in der deutschen und italienischen Oper in Wien auf, ging 1834 an das Neue Königstädter Theater in Berlin, wurde zur königstichen Hof- und Kammersängerin ernannt und blieb dort die 1828, nachdem sie auf einem Besuche in Baris die größten Triumphe geseiert hatte, sang 1828 und 29 abwechselnd in Baris und London, vermählte sich mit dem Grasen Rossi, dessen Kamen sie, seiner Familie wegen, nicht sührte, trat dann einige Jahre hindurch nur als Concertsängerin auf, und sang, nachdem ihre heirath öffentlich erklärt worden war, nur in Privatkreisen in Haag, Krankfurt a. M., Petersburg und Berlin, wo ihr Gatte Gesandtschaftsposten bekleidete. Später trat sie wieder mit außerordentlichem Beisall öffentlich auf, der ihr auch in Amerika, wohin sie

im 3. 1853 ging, jutheil wurde, und ftarb am 17. Juni 1854 in Mexico an ber Cholera.

Soolbaber nennt man die, befonders erst seit neuerer Zeit in ihrer heilträftigen Wirkung erkannten Bader, welche in natürlichen Kochsalz- (Gool-) Onellen genommen werden. Sie wirken reizend und belebend auf die Haut und das Drüsenspstem und bilden raher ein Heilmittel gegen strophulöse und Unterleibstrantheiten, Gicht, Rheumatismen u. f. w. Auch das Einathmen der mit Salztheilen erfüllten, sog. Gradirluft in der Nähe von Salzwerten wird von Aerzten als Gesundheitsmittel empfohlen.

Cophoppy, Township in Bakulla Co., Florida; 387 E.

Sophia Alexejewna, russische Großsürstin, Halbschwester Beters bes Gr., geb. am 7. Sept. 1657 als Tochter bes Zaren Alexei Michailowitsch, erregte nach bem Toke bes Zaren Feodor III. Alexejewitsch, ber seinen Halbbruder Peter zum Nachsolger eingesetzt hatte, mit Hilfe ihres Bertrauten, bes Fürsten Galpzin und ber Streliten, einen Ausstand und leitete, mährend Iwan, der halbblödsinnige Sohn Feodor's, und Peter zugleich dem Namen nach Herrscher waren, die Acgierung, wußte sich durch Schlaubeit und Festigkeit zu behaupten, schloß 1696 Frieden mit Polen, in welchem sie die Provinzen Smolenst und die Utraine erhielt, wurde aber schließlich, als sie gegen Peter eine Berschwörung der Streliten angestistet hatte, welche dieser noch rechtzeitig ersuhr, in das auf dem sog. Dewitschei-Pole in Moskau gelegene Jungfrauenkloster gebracht und starb daselbst am 3. Juni 1704. Ihr Günstling Galpzin wurde mit ewiger Berbannung bestraft und nach einer Insel im Weißen Weere geschädt.

Sophia Dorothea, Kurprinzessin von Hannover, geb. am 15. Sept. 1666 als Tochter bes Bergogs Wilhelm von Braunschweig-Lüneburg-Celle und ber Eleonore D'Olbreufe, bekannt unter bem Ramen "Die Pringeffin von Ahlben", vermählte fich, nachbem sie eine sorgfältige Erzichung am Bofe zu Celle erhalten hatte, im 3. 1682 mit-bem nachherigen Aurprinzen Georg Ludwig von hannover, bem späteren König Georg I. von England. Bahrend ihr Gemahl mit Maitreffen lebte, knupfte fie ein Liebesverhaltniß mit bem Dberften, Grafen Philipp Chriftoph von Königemark, an, mit welchem fie nach Bolfenbuttel entflieben wollte. Allein die Sache ward verrathen, und Ronigsmart in ber Racht vom 1. auf ben 2. Juli 1694, ale er aus ben Bemachern S.'s tam, auf Unftiften bee Kurfürsten Ernst August von Hannover ermordet. Da S. auf die, ihr von ihrem Bater früher verfagte Scheidung bestand, fo murbe ein Scheidungsproceg vor einem aus bannoverichen und cellifden Rathen zusammengesetten Gerichtshof eingeleitet, ber im Dez. 1694 fein Urtheil dahin abgab, daß die Che wegen beabsichtigter, boswilliger Berlaffung aufgeloft und ber Kurpringeffin als bem schuldigen Theile bie Wiederverheirathung unterfagt fei. Schon vorher mar S. auf bas cellische Schloß Ahlben abgeführt worben, wo fie bis zu ihrem, am 13. Nov. 1726 erfolgten Tobe unter militärischer Bewachung blieb. bie Mutter bee Ronige Georg II. von Großbritannien und ber nachmaligen Königin Gophia Dorothea von Preugen, Gemahlin Friedrich Wilhelm's I. Bgl. "Die Berzegin von Ahlben, Stammmutter ber foniglichen Saufer Sannover und Breugen" (Leipzig 1852).

Suphientirche (Hagia Sophia), eines ber grofartigften firchlichen Bebaude in Ronftantinopel, an ber Stelle, wo Konftantin (325) bie erfte driftliche Rirche erbauen lief. Als biefe 404 und 532 abbrannte, ließ Justinian ju Chren Chrifti, als ber gottlichen Weisheit (griech. Sophia), ben jetigen Bau aufführen, ber im 3. 537 burch 10,000 Ar-beiter und 100 Maurermeister, unter Anthemius von Tralles und Isidorus von Wilct vollenbet wurde. 1453 wurde sie von ben Türken zur Moschee (Aja Sophia) eingerichtet und 1847 renovirt. Der Borhof ift von einem Gaulengange umgeben, in ber Mitte ftebt Das Gebäude ist 252 P. F. lang und 228 F. breit; über ber Mitte erhebt fich ber luftige Dom; bie Bobe ber Ruppel betragt nur 1/4 bes Durchmeffere, letterer mift 108 P. F. Sie ist aus Bimstein und Rhobosziegeln erbaut. Man tritt burch ein bronzenes Thor in ben 180 f. langen und 36 f. breiten Innengang (Esonarther) mit antiten Mofaiten, aus welchem 9 Thuren in's Innere führen. Der innere freie Raum ift bis jur Ruppelhöhe 206 F. hoch. Die Ruppel ruht auf 4 Bogen und hat 44 Fenfter; jete Seite hat eine 50 F. breite Galerie, welche von 67 Säulen getragen wird. Mauren und Wölbungen find mit Mofaiten bededt, und die Bande felbst mit Koranfpruchen geschmudt. Im halbdomartigen Dochchor befindet sich bas Mihrab, wo ber Koran aufbewahrt wird. ganze Bauwert ist eine unregelmäßige Masse von Auppeln, Halbbomen, Dachern und Minarets. Bgl. Du Cange, "Descriptio S. Sophiae"; Banburius, "De aede S. Sophiae commentarius", fowie Galzenberg, Altdriftl. Baubentmale von Konftantinepel bom 5 .- 12. Jahrh." (Berlin 1854) und Gernbt, "Die G. ju Rouftantinopel" (Botsbam 1867).

Saphisma (griech., von sophizein, künstlich erfinnen, klug machen) heißt zunächst etwas flug Ausgedachtes, dann ein Fehl- oder Trugschluß (f. b.); besonders aber bezeichnet man

mit dem Worte die Schluffe ber Sophisten.

Sophisten (griech. Sophistai) nannte man zur Zeit bes Gofrates eine Claffe von Philofopben, welche die Städte Griechenland's lebrend und Disputirend burchzogen, jum Theil große Reichthumer burch ihren Unterricht gewannen, allenthalben Die talentvollsten jungen Leute an fich jogen und in bas antite Leben entwidelnd und wieder gerfetend am tiefften eingriffen. Als der erste S. wird Protagoras aus Abdera genannt; neben ihm waren bie bebeutenoften ber Leontiner Gorgias, Sippias aus Glis und Probitos aus Brotagoras war ber Erfte, ber vom Object, von ber Ratur, ben entscheidenden Schritt that jum Ausgang vom bentenben Subject. Er lehrte, in ber Daterie feien bie Grunde aller Erscheinungen vorhanden, so bag biefelbe, soviel an ihr liege, alles bas fein tonne, was fie einem Jeden scheine. Die Fundamentalfate ber G. waren ferner : ber Menich fei bas Mag aller Dinge, entgegengefette Behauptungen feien gleich mahr, alles Denten beruhe auf Empfindung, und die Luftempfindung fei der Beweggrund alles Banbeins. Die lette Consequenz ber G. mar, bag auch ber Unterschied zwischen Recht und Unrecht nur conventionell fei, daß es baber ein abfolut Gutes nicht gebe; gut fei bas, mas bem erkennenben Subject jedesmal zusage. Die S. waren die Trager ber großen Revo-Intion im Leben ber Athener; fie foufen auch Die Demagogit, benn fie lehrten bie Rebefunft mit der ausbrudlichen Angabe, ju versteben, wie man die Menge nach seinem Ginn und nach seinem Intereffe lenten tonne. Jedenfalls besagen fie eine bedeutende Technik und tiefe pfocologische Ginficht, fonft batte man ihnen nicht ein Behalt bezahlt, bas, mit benen unserer Tage verglichen, fich mindestens wie Rapital jum Bins verhalt. Spott bes Aristophanes und ber sittliche Ernft Plato's, ber bie G., ersterer felbst ben Sotrates, überall angreift, haben fich mit ben zahllofen Bhilosophenanetboten vereinigt, um folieglich Alles auf ben Namen ber G. ju concentriren, mas man nur an frivoler Renommifterei, tauflicher Dialettit und foftematifcher Unfittlichkeit fant, fo bag G. bas Stichwort für jeben Afterphilosophen murbe. Das Berbienst Begel's und seiner Schule auf ter einen und das ber beutschen Philologie auf ber andern ift es, auch hier ber Wahrheit und Gerechtigteit Bahn gemacht und Licht und Schatten in ein richtiges Berhältniß gestellt zu Bgl. Roller, "Die griech. S. zu Sofrates' und Plato's Zeit" (Stuttgart 1832).

Sapholles, einer ber brei größten griechischen Tragiter, geb. zu Kolonos bei Athen um 497 v. Chr., Sohn bes Sophillos, foll in feinem 17. Jahre unter ben attischen Jünglingen gewesen sein, welche ben Siegesreigen und ben Festgesang nach bem Seefleg bei Salamis aufführten, mabrend fich Mefchilus unter ben tampfenden Dlannern befand und Guripides am Schlachttage geboren wurde. Gegen Aeschilus trat S. in seinem 28. Lebensjahre zum ersten Dal mit einer Aufführung in Die Schranten und trug ben Sieg bavon. Bei seinen Mitburgern ftand er in fo bobem Unfeben, bag fie ihn nach Aufführung feiner "Untigone" zugleich mit Beritles zum Feldherrn für bas nächste Jahr gegen bie Samier mablten. Bon seinem Sohne Jophon in hobem Alter auf Geistesschwäche, Unfähigkeit zu eigener Berwaltung bes Sauswesens und Berausgabe bes Bermogens angeklagt, foll er ben Richtern feinen "Debipus auf Rolonos", mit beffen Bollenbung er eben befcaftigt mar, ober bas auf Athen bezügliche Chorlied baraus vorgelesen und badurch nicht nur vollständige Freispredung, fondern auch noch besondere Chrenbezeigungen feitens der Richter erlangt haben. Er ftarb im 3. 406, 91 Jahre alt. Geine Mitburger errichteten ihm als Beros unter bem Namen Derion ein Beiligthum und beschloffen, ihm ein jahrliches Opfer barzubringen; spater wurden Bilber ber brei großen griech. Tragifer auf Staatstoften im Theater zu Athen aufgestellt. Noch find 2 Buften von S. vorhanden. Im Alterthum, wie in ber neueren Beit, gilt S. als Bollender der alten Tragodie; fein Fortschritt im Bergleich zu seinen Borgängern besteht hauptsächlich in einer organischen Entfaltung ber bramatischen Handlung in ber Beife, bag babei bie inneren Motive ber handelnden Berfonen beutlich und bestimmt bervortreten, wodurch ihm die Charafteriftit ber einzelnen Berfonen mehr gelungen ift. Durch wohlberechnete Begenfage weiß er die Individualitäten zu heben; fo laffen Berfonen, wie Chrpfothemis neben Elektra, Ismene neben Antigone, Die Starke ber hauptperson burch ben Begenfat einer fanften Beiblichkeit plaftifc hervortreten. Durch Ginführung eines britten Schauspielers murbe er in ben Stand gefest, Die Charattere vielfeitiger zu gestalten und bie Bandlung zu einer complicirteren zu machen. Der Chor ftebt bei G., bon ben Wegenfagen ber Bandlung unberührt, in einer meglichft unparteiffchen Mitte, ale ein

abstractes Bild ber Gemeinde und bes im Bolle lebenben sittlichen Bewuftseins, mitten burch alle Widersprüche hindurch fich in ruhigem Gleichgewichte haltend. zeigen die vollendetste Kunst, seine Sprache ist überall den Situationen angemessen, bald anmuthig und fein, bald ftolg und erhaben. Ein Neuerung bes G. ift-bie Auflösung bes inneren mythischen Busammenhanges und Trennung bes fortlaufenden Stoffes in brei von einander unabhängige Tragodien, sowie die Unterbrechung ber scenischen Aufeinanderfolge bei ber Aufführung ber Dibaskalien, indem jedem einzelnen Drama bes einen Dichters bie anderen mittampfenden Dichter bas feinige entgegenseten. G. mar einer ber fruchtbarften Tragiter, er foll 113 Stude hinterlaffen haben, von benen uns noch 70-72 Tragöbien und etwa 18 Satyrspiele ben Titeln nach bekannt, sieben vollständige Tragobien ("Antigone", "Dedipus Thrannus", "Clektra", "Trachinierinnen", Ajar", "Philoktet", "Dedipus auf Kolonos") und eine ziemliche Anzahl Fragmente erhalten find. Sauptausgaben find die von G. Hermann (3. und 4. Aufl., Leipz. 1830—51), von Neue (Leipz. 1831), Bunder (3. und 4. Aufl., Gotha und Erfurt 1847—55), Schulausgaben von Schneibewin, neu bearbeitet von Naud (5. Aufl., Berlin 1865) und Wolff (Leipzig 1858 ff.), kritische Ausg. mit Fragmenten von L. Dindorf (Leipzig 1867). Gine Ausgabe ber Scholien beforgte 2B. Dinborf (Orford 1852). Gute Ueberfepungen lieferten Donner (5. Aufl., Beibelberg 1863), Jordan (Berlin 1862), Biehoff (1860) und Scholl (1871). Bgl. Lubter, Die Sopholleische Theologie und Ethit" (Riel 1852 und 55); "Leben bes G." von Leffing in feinen Berten.

Sopran (ital. Soprano, von sopra, oberwärts befindlich, oder Discant, franz. le dessus) heißt die höchste ber vier Gattungen der menschlichen Stimme, welche Knaben und Frauen natürlich eigen, bei den Kastraten (s. d.) naturwidrig erzeugt ist. Der S. zerfällt in zwei Arten, in den hohen S. und in den tiefen S., den Mezzosoprano; letterer kommt an Umfang dem höheren Alt ziemlich gleich, schließt sich aber der Klangsarbe nach mehr dem

S. an.

Soquel, Township und Postdorf in Santa Cruz Co., California; 1193 E.

Soracte, ein im Alterthume berühmter Berg in Etrurien, in ber Nähe ber Tiber, 5 M. nördl. von Rom. Auf seiner oft, mit Schnee bedeckten Spige stand ein berühmter Tempel des Apollo, dem der ganze Berg geheiligt war und dem daselbst Feste geseiert wurden. Im J. 746 gründete Karlmann, der Bruder Pipin's, auf ihm ein dem heil. Spievester geweihtes Kloster, wonach er den Namen Monte-San-Silvestro erhielt. Doch ist der gewöhnliche Name Monte di San-Oreste, nach einem an seinem Fuße

liegenden Dorfe. Seine Bobe beträgt 2100 F.

Sorau. 1) Kreis ftabt im Regierungsbezirk Frankfurt ber preuß. Broding Branden ben burg, an der Sohre und ber niederschlessisch-märkischen Eisenbahn gelegen, hat 12,349 E. (1871), ist eine der ältesten Städte des Landes, hat ein Irrenhaus, 3 Kirchen, königliches Schloß nebst Garten, bedeutende Tuch- und Leinwandsdrifen, Leinwandbleichen, Bierbrauereien und Branntweinbrennereien. Nachdem mehrere adelige Geschlechter im Beste der Stadt S. gewesen waren, kam sie 1400 an die herren von Biberstein, wurde 1471 an die herzöge von Sachsen verkauft, siel darauf an Böhmen, von diesem an den Bischof von Bressau dann an Sachsen und 1815 an Preußen. 2) S. oder Sohr au, Stadt im Regierungsbezirk Oppeln der preuß. Proving Schlessien, am Sorauer Wasser gelegen, hat 4042 E. (1871), Eisengießereien, Blechsabriken, Webereien und Zeugstruckereien.

Sorben (flaw.), Bölfername, urspringlich gleichbebeutenb mit Serben. Während man früher damit die Bewohner an der Saale und Elbe (Polaben) bezeichnete, nennt man jett die flawischen Bewohner der Ober- und Niederlausit, welche fich selbst Serbio, Serbia nen-

nen, mit bicfem Namen.

Sorbet ober Scher bet (arab. Tscherbet, b. i. Trant), ein bei ben Drientalen gebrauchliches, aus Fruchtfaft bereitetes, mit Rofen, Beilchen, Safran, Ambra u. f. w.

gewürztes, mit Gis gefühltes Getrant; baber Gorbettaro, ber Gishanbler.

Sorbonne heißt das alte, von Cardinal Richelieu 1635—53 in Paris errichtete Gebäude, in welchem die Borlesungen der Facultäten Theologie, Wissenschaften (sciences) und Literatur (lettres) gehalten werden; lettere begreift Geschickte und Philosophic. Der Name stammt von einer Magisterinnung der alten Pariser Universität her, welche Robert von Sorbon, der Kaplan und Beichtvater Ludwig's des Heiligen, 1250 für einen Berein von 16 armen Weltgeistlichen, die zu gemeinsamem Leben und Studium zussammentraten, gründete. Die Mitglieder dieser Gesellschaft waren nachher stets Doctoren und Prosesson der theologischen Facultät, auf welche in der Folge der Name S. überging. Mit der Ersten Revolution ging auch die S. ein, die Napoleon (1807) ihr die jesige Be-

stimmung anwies. Bgl. Duvernet, "Histoire de la S." (beutsch, 2 Bbe., Strasburg 1792).

Sorbus, eine zur Gattung ber Pomaceen gehörige Pflanzengattung, unterscheibet sich bon ber ihr junachst verwandten Gattung Pyrus (f. b.) burch unpaarig gesiederte Blatter, fleine in gufammengefeste Trugbolben gestellte Bluten und fleinere, meift beerenformige Früchte mit fehr bunnhäutigem Rernhaus und einsamigen Rapfelfachern. Die wenigen In ben Ber. Staaten einheis Arten sind auf Europa, Asien und Nordamerika vertheilt. mische Arten sind: S. Americana (American Mountain-Ash), Baum ober großer Strand, feiner im Berbft reifenden, iconen rothen Beeren Balber baufig gur Bierbe angepflanzt, mit grunen gegahnten Blattern, flebriger Rinde und rothlichen Bluten, tommt wild vor in Morasten und Gebirgswäldern von Maine bis Pennsylvania und Michigan und fubwarts die Alleghanics entlang; S. sambucifolia, mit größeren Blumen und Beeren als die vorige, früher statt jener vielfach cultivirt und der nächsten Art sehr ähnlich, vortommend entlang ber nörblichen Grenze ber Ber. Staaten, nordmarte und westwarts bis jum Stillen Ocean. Gine Barietat ift bie fog. S. aucuparia. Die Cherefche, ber Ebschbeer - oder Bogelbeerhaum (S. aucuparia europaea; European Mountain Ash ober Rowan-Tree), aus Europa eingewandert, mit icarlachrothen, erbsengroßen, berbfauren Becren, tommt vorzugsweise in Gebirgemalbern vor, wo er auf ben Soben ale Strauch auftritt. Das bolg wird in Guropa gur Anfertigung von Blasinftrumenten und die Beeren ju' Liqueuren benutt; lettere waren fruber officinell und werben von Bogeln, Ziegen, Reben, Birichen u. f. w. zur Winterzeit gern gefreffen.

Sorby, henry Clifton, englischer Naturforscher, geb. am 10. Mai 1826 in Boodbourne bei Shessield, wendete in seinen physikalischen Untersuchungen hauptsächlich das Mitrostop auf physikalische Gegenstände an, sowie physikalische Methoden auf geologische Probleme, stellte die mechanische Entstehung der Schieferung sest und bewies, daß die mitrostopische Structur der Mineralien in manchen Fällen ihren Ursprung durch das Feuer, in anderen durch das Wasser und wieder in auderen durch beide zusammen erkennen läst und zeigte die directe Bechselwirkung der mechanischen und der chemischen Kräfte. S. ist der Ersinder des Spectrostops. Er wurde zum Mitglied vieler wissenschaftlicher Wesellschaften ernannt, unter anderen auch von den naturwissenschaftlichen Atademien New Pork's und Philadelphia's. Seine zahlreichen und werthvollen naturwissenschaftlichen Arbeiten sinden zich zerstreut im: "Edindurgh New Philosophical Journal" (1856—1858), "Philosophical Magazine" (1856), "Proceedings of the Royal Society" (1868), "Quarterly

Journal of Microscopical Science" (1871) u. a.

Sorel, Agnes, die Geliebte König Karl's VII. von Frankreich, nm 1409 im Dorfe Fromentan in der Touraine geboren, kam 1431 als Shrendame der Herzegin von Anjon an den königlichen hof, wurde von Karl zur Shrendame der Königin ernannt, dessen leidenschaftlicher Liebe sie sich hingab, und übte seitdem, auch von der Königin boch geachtet, den besten Einsluß auf den König aus, den sie, namentlich wenn er in Schlasseit und Ucpsigkeit versank, zu neuer Thätigkeit im Kampse gegen England anspornte. Bor den Rohebeiten bes Dauphin's, des nachmaligen Königs Ludwig XI., zog sie sich auf ihr Schloß nach Loches zurück (1442), ward 1449 wieder von der Königin an den Hof berusen und starb 1450 auf dem Schloß Masnal-la-Belle, wie man glaubte, an Gift, das ihr der Dauphin habe reichen lassen. Sie gedar dem Könige drei Töchter, der ihr die Grasschaft Benthièvre, mehrere Herrschaften und das Schloß Beaute an der Marne geschenkt hatte, woher sie auch den Namen "Dame de Beaute" erhielt.

Sorghum (engl. Broom Corn), eine zu ben Gramineen und ber Unterabtheilung ber Andropogoneen gehörige Pflanzengattung, auch Mönch, Moorhirse (s. d.), him as a ja torn genannt, besteht aus großen, breitblätterigen Gräsern mit markigem Stengel; in den Aehrenbuscheln ist immer nur ein fruchtbares Aehrchen. In den Ber. Staaten ganz allgemein verbreitet ist: S. nutans (Indian Grass, Wood Grass), 3—5 Fuß hoch, mit ausdauernder Wurzel und einsacher Stengelspitze. Bon S. saccharatum werden 2 Barietäten in verschiedenen Staaten der Union als Chinesisches und Afrikanisches Zuderrohr, namentlich zur Wolasse- und Spiritusgewinnung, angebaut. Noch zu erwähnen ist S. vulgaro, gemeine Mohrs, Kolbenhirse, in Afrika als Durra angebaut; die Samen werden zur Brodbereitung und als Biehsutter benutzt, die Rispen zu Besen.

Sorites (vom griech. soros, b. i. Saufe) heißt ber Rettenschluß, ber in mehreren abgefürzten und mit einander verbundenen Schluffen besteht, so daß fie alle einen gemeinschaftlichen Schluß enthalten, z. B. "Cajus läßt sich von Leidenschaften beherrschen; wer fich von seinen Leidenschaften beherrschen läßt, zerstört seine Gesundheit auf unmoralische Beise; wer seine Gesundheit auf unmoralische Beise zerftört, verturzt sein Leben pflichtwidrig; wer sein Leben pflichtwidrig verturzt, ist ein Selbstmörder, folglich ist Cajus ein Selbstmörder".

Soro ober Soroe, Stadt und Hauptort eines gleichnamigen Umtes auf der danischen Insel Seeland, mit 1200 E., 9 Dt. südwestlich von Kopenhagen, ist berühmt durch seine ehemalige Ritter- und Forstakademie, die, nachdem deren Gebäude 1813 abgebrannt waren, zu einer Gelehrtenschule ersten Ranges erhoben wurde. Das Amt S. zählt mit dem Sorder See auf 28 D.-M. 79,945 E. (1860) und außer S. noch 4 Stätte:

Rorfor, Glagelfe, Stjelstor und Ringfteb.

Sarrento (bas Surrentum ber Alten), Stadt in ter italienischen Provinz Neapel, an der berühmten Seene Piano di S. auf jähem Felsen am Meere gelegen, ist von schützenden Bergen umschlossen und von Orangenhainen und Ochwäldern umgeben. Die Stadt hat 4254 E. (1862), eine Kathedrale, Seminar, Schiffschrtsschule und ist Bischofssis. S. ist Geburtsort Torquato Tasso's und war schon bei den Alten ein beliebter Sommeraufenthalt. M. Agrippa und Antoninus Pius hielten sich hier gern auf; auch noch gegenwärtig wird es von Fremden start besucht. Die Umgebung von S. und der Weg nach Castellamare (21/2, Stunden) sind durch ihre Naturschönheiten berühmt.

Sortimentshandel, f. Buchhandel.

Sathern, Edward Astew, ein Komiter, geb. in Liverpool 1830, sollte für die Kirche erzogen werden, aber seine Neigung führte ihn der Bühne zu. Er ging 1851 nach ben Ber. Staaten, wo er zuerst in Boston am Nationaltheater auftrat. Hier hatte er nicht viel Ersolg, und ging deshalb nach New York an Laura Keene's Theater, wo er in seiner Hauptrolle, als "Lord Dundreary" in "The American Cousin" (ein von ihm selbst geschriebenes Stück) mehr als 1100 Mal auftrat. Nach England zurückgeschrt, spielte er am Hahmartet-Theater dieselbe Rolle 496 Mal hinter einander. In neuester Zeit ist er wieder mit Ersolg in New York aufgetreten.

Soucoof River, Flug im Staate Rem Bampfhire, entspringt in Belfnap Co.

und mundet in den Merrimac River, 3 engl. Dt. fübofil. von Concord.

Sou ober Sol ist der Name einer französischen Dinge, die zu verschiedenen Zeiten sehr verschiedene Geltung hatte. Zuerst war der Sol oder Sol d'or eine Nachahmung des Solidus (f. d.), eine Goldmunge im Werthe von 40 Denarcn und zwei Quentchen Gewicht, später eine bronzene Scheidemunge, von der 20 auf einen Livre kamen. Auch ein Sou d'argent, Silberson, wurde geprägt, namentlich Stude im Werthe von 2, 3, 4, 5 und 6 S. Seitdem sur den Livre der Franc eingeführt wurde (80 Fres. = 81 Livres), nenut

man bas Fünfcentimesstud baufig S.

Soubife, ein altes frangofifches Befchlecht, beffen Erbtochter, Catherine be Barthenai, fich 1557 mit bem Bicomte Rene II. von Rohan (f. b.) vermabite. Der altere ihrer Cohne mar Bergog Benri von Roban (f. b.), ber jungere, Benjamin von Roban, Baron von Frontenai, bief ale Erbe feiner Mutter Berr von S. und mar 1583 geboren. Nachbem er unter Morit von Dranien gefämpft, war er feit 1611 eines ber Baupter ber frangöfischen Brotestanten, vertheidigte in dem, 1621 auf's Neue beginnenben Religionstriege St.-Jean D'Angely mit außerster Tapferkeit, eröffnete ten Rampf im Winter 1622 mit 8000 Mann, wurde jedoch von Ludwig XIII. auf La Rochelle zuruchgebrängt, bemächtigte sich 1625 ber Inseln Re und Dieron, eroberte bie königliche Flotte von 15 großen Schiffen, vereinigte die Reste ber frangofischen Flotte mit 20 hellandischen Fahrzeugen, wurde jedoch am 15. Sept. 1625 vom Herzog von Montmorench bei Regeschlagen und auch aus Dleron vertrieben. Nach bem burch Richelicu mit ben hugenotten am 6. April 1626 abgeschlossenen Scheinfrieden wurde S., welcher Berzeihung erhalten, Pair und Berzog, erwirkte aber, als jener La Rochelle mit Belagerung betrobte, eine breimalige hilfserpedition Rarl's I., Ronigs von England, und blieb nach bem Fall ber Stadt bis zu feinem am 9. Dit. 1642 erfolgten Tobe in London. Guter und Titel bes Baufes G. gingen, ba G. kinderlos gestorben war, auf François von Rohan über; bessen Nachkomme, Charles bon Roban, Fürst von S., Bair und Marschall von Frankreich, geb. am 16. Juli 1715, focht 1744—48 ale Arjutant des Rönigs, nahm 1746 Mecheln, wurde 1748 Gouverneur von Flandern, 1751 vom Bennegau, eroberte im Siebenjährigen Kriege Befel, befette Rleve und Gelbern, brangte bie Preußen gurud, vereinigte fich mit ber Reichsarmee, murte in Gotha beim Mittagemahl von dem preußischen General Sendlip, unter Zurudlaffung vieler Befangenen, zur ichleunigen Flucht gezwungen, bei Rofbach (f. b.) ichniablich gefalagen, bann jum Rriegeminifter ernaunt, fiegte mit Broglie, ber ihm jur Geite gegeben mar, bei Lütelburg, wofür er ben Marschallftab erhielt, und ftarb am 4. Juli 1787, nachtem ibn

Andwig XVI., weil G. ber einzige von ben Hofleuten gewesen war, ber bem Sarge Ludwig's XV. folgte, im Ministerrathe belassen hatte. Mit thm ersosch die Linie Rohan-Soubise.

Soubrette (frang., ursprunglich soviel wie Bofe) heißt in ber Theatersprace bie Darftellerin schlauer, leichtfertiger und übermuthiger Madchenrollen, namentlich bie von Dienerin-

nen ober Rammermatchen.

Saudersburgh, Boftborf in Lancafter Co., Bennitivania.

Souffleur (frang., Bublafer, Buflüfterer, von souffler, blafen) beißt in ber Bühnensprache biejenige Berson, die in einem vorn in der Mitte des Brosceniums angebrachten Kaften sitzt oder hinter der Coulisse steht und mahrend der Borstellung das Bühnenstück aus dem Buche ablieft, um das Gedachtnig der Darsteller zu unterstützen.

Sauhegan River, Fluß im Staate Dt affachnfetts, entfpringt im nördl. Theile bes Staates und vereinigt fich nach einem nordöstl. Laufe in hillsborough Co., New Hamp-

shire, mit dem Merrimac River.

Souls, Pierre, amerikan. Politiker und Rechtsgelehrter, geb. 1801 zu Castillon in den französischen Byrenäen, studirte im Jesuitencollegium zu Toulouse und in Bordeaux und gab später eine, die republikanischen Grundsäte befürwortende Zeitschrift in Paris heraus. Er wurde deshalb angeklagt und verurtheilt, stüchtete 1825 und begab sich nach den Ber. Staaten. S. studirte in New Orleans die Rechtswissenschaft, erlangte bald einen bedeutenden Ruf als Advosat und wurde 1847 und 1849 zum Senator der Ber. Staaten stwählt. Im J. 1853 zum Gesandten in Spanien ernannt, betheiligte er sich in Offende an den Berathungen über die Einverleibung Cuba's in die Ber. Staaten (Ostender Manifest) und kehrte 1855 nach den Ber. Staaten zusäch. 1862 wurde er in New Orleans, als einer der Hauptleiter des Widerstandes gegen die Bundesregierung, einige Monate gesangen gehalten, aber, unter der Bedingung das Land zu verlassen, wieder freigegeben. Er starb am 16. März 1870 in New Orleans, wohin er kurz vor seinem Tode zurückgesehrt war.

Soulié, Meldior Frébéric, Romanschriftsteller und Bühnenbichter, geb. am 23. Dez. 1800 zu Foix im Dep. Ariége, starb am 23. Sept. 1847 zu Bièvre bei Parié. Unter seinen mit großem Beisall ausgenommenen Drawen sind zu nennen: "Romeo et Juliette" (1828), "Christine à Fontainebleau" (1829), "Clotilde" (1831), "Closerie des genêts" (1846). Bon seinen Romanen sind die hervorragendsten: "Le vicomte de Béziers" (1834), "Le comte de Toulouse" (1835), "Un été à Meudon (1836), "Le comte de Foix" (1837), "Le mattre d'école" (1839), "Maison de campagne à vendre" (1841), "Si jeunesse savait, si vieillesse pouvait" (1842), "Mémoires du

diable" (1844) u. a. m.

Soulouque, Faustin, bekannt als Kaiser von Haëti inter bem Namen Faustin I., wurde als Stlave auf St.-Domingo 1789 geboren; später freigegeben, nahm er 1803 an dem Ausstand gegen die Franzosen theil, wurde 1820 Capitain, 1844 Oberst und 1845 Brigadegeneral. Im J. 1847 zum Präsidenten der Republik Haëti gewählt, suchte er die sardige Bevölkerung in jeder Beziehung zu heben, während er die weiße durch die härtesten Maßregeln zu schwächen suchte. Nachdem ihm 1849 die Ausstidung eines Kaiserreichs gelungen war, wurde er zum Kaiser gewählt und als Faust in I. gekrönt. 1855 wurde er dei einem Bersuche Santo-Domingo zu erobern, von Santana vollständig geschlagen. Eine im J. 1858 ausgebrochene Geschästestiss vernehrte die bereits vorhandene Unpopularität S.'s, und es gelang Gen. Gesstrafts einem Mulatten, eine Revolution in's Wert zu sepen, insolge deren Haüti Republik und er Präsident derselben wurde. S. slüchtete am 15. Jan. 1859 auf ein englisches Kriegsschiff und ging dann nach Jamaica, wo er am 6. Aug. 1867 starb.

Soult, Nicolas Jean be Dieu, Herzog von Dalmatien, berühmter französischer Marschall, geb. am 29. März 1769 zu St.-Armans-la-Bastide im Dep. Tarn, als Sohn eines Landmannes, trat 1785 als Gemeiner in die Armee, wurde 1792 Lieutenant in einem Freiwilligenbataillon, dann Adjutant des Generals Hoche, darauf Stabsches des Generals Lefebore, 1794 Brigadegeneral, 1799 Divisionär, unterwarf im Austrage Massena's die kleinen Schweizerkantone, erhielt unter diesem den Besehl über den rechten Flügel der Armee in Italien (1800), wurde aber auf dem Kückzuge von Genua verwundet und gesangen, nach der Schlacht von Marengo in Freiheit geseht, alsbann, nachdem er dersschiedene Commandos erhalten, von Napoleon zum Generalobersten der Consulargarde und 1803 zum Oberbeschlschaber des Heerlagers dei St.-Omer ernannt; ward, nachdem Napoleon Kaiser geworden, Marschall, entschied 1805 mit seinem, dem 4. Armeecorps die

Schlacht bei Austerlis, befehligte 1806 in ber Schlacht bei Jena ben rechten Flügel, wurde nach bem Frieden jum Berzog von Dalmatien erhoben, erhielt 1808 ein Commando in Spanien, wo er am 16. Jan. 1809 fich in bem blutigen Rampf bei Coruna gegen bie Englanber bethauptete, wurde 1809 an Jourdan's Stelle Oberbesehlshaber in Spanien, schlug am 19. Rov. die Spanier bei Ocaka, nahm 1810 Sevilla, 1811 Bajadoz mit 9000 Gefangenen, nufte fich jedoch nach ber Schlacht an der Albuera am 16. Mai zurudziehen und zwang im Juni Bel-lington, die Belagerung von Bajadoz aufzuheben. Nachdem König Joseph Madrid verlaffen, nahm G. 1813 am beutschen Feldzuge theil, befehligte in ber Schlacht bei Luten bie Garbeinfanterie und bei Bauben bas Centrum, wurte alebann wieber nach Spanien gefandt, mußte fich aber im Dez. auf Bavonne zurudziehen und wurde am 26. Febr. 1814 bei Orthez und am 10. April bei Toulouse von Wellington geschlagen. Nach ben Sturz Rapoleon's wurde S. Kriegsminister Ludwig's XVIII., trat aber nach Napoleon's Rudfehr wieber zu biefem über, ging bann bei ber zweiten Restauration nach Duffeltorf in Die Berbannung, fehrte jeboch 1819 nach Baris jurud, murbe 1827 jum Bair erhoben, unter Louis Philipp 1830 Rriegsminifter, 1832 Cabinetsprafibeut, nahm im Jan. 1834 feine Entlaffung, übernahm 1839 wieberum bas Brafibium im Cabinet und bas Dinifterium bes Answärtigen, trat im Jan. 1844 abermals zurud, und ließ fich in bemfelben Jahre jur Uebernahme bes Bortefeuille bes Rrieges und ber Brafibentichaft bewegen. Ersteres gab er 1846, lettere im folgenden Jahre ab. Bum Marechal-general de France ernannt, ftarb er am 26. Nov. 1851 auf feinem Schloffe St.-Amans. Die Beröffentlichung feiner "Mémoires" begann 1854. Hector S., sein Sohn, geb. 1807, war erst Militar, bann Diplomat und als solcher französischer Gesandter in Berlin. Rach bem Staateftreiche jog er fich gang bon ber Bolitit jurud und ftarb am 31. Dez. 1867 ju Baris.

Soutane (franz., bom ital, sottana, Unterrod), ber bis zu ben Küffen faltenlos berunterhangenbe, schwarze Rod ber frangofischen Beiftlichkeit.

South. 1) Township in Matison Co., Jowa; 1040 E. 2) Township in Date Co., Miffouri; 1029 E.

South Abington, Bostdorf in Blymouth Co., Daffachufette, liegt an ber Blymouth Linie ber Dlb Colony-Nemport-Gifenbahn, bat bedeutenbe Schuh- und Stiefelfabrifen und 9308 E.

Sauth Acton, Bostborf in Midblefer Co., Daffacufetts.

South Albion, Boftborf in Rennebec Co., Maine. South Alton, Boftborf in Beltnap Co., Dew Sampfhire.

South Ambon, Township und Bostdorf in Middlefer Co., New Jerfen, ift ber nördl. Enbpuntt ber Ambon-Linie ber Bennfplvania-Gifenbahn, liegt an ber Mundung bes Raritan River in die Raritan Bap, 30 engl. M. füdl. von New York, und hat 4525 E.

Southampton. 1) Grafichaft in England, auch hants ober hampshire (f. b.) genannt, umfaßt 1225 engl. Q.-M. mit 543,837 E. (1871). 2) Sauptort ber Grafichaft, Municipalftabt und Parlamenteborough mit 48,047 E. (1871), ale letterer 54,057 E., liegt am South ampton = 28 ater 78 engl. Dl. fübweftl. von London, hat fich in neuerer Zeit außererbentlich gehoben und ift durch Eifenbahnen faft zu einem Augenhafen Lonton's geworben. G. ift eine überans reinliche Ctabt mit gablreichen, fconen Bebauben. Unter ben etwa 30 Rirchen und Rapellen find bie St.-Michaelefirche, Die Rirche holprood und die Allerheiligenfirche die bemertenswertheften, auch zeichnet fich bas Statthaus durch feine Architektonik ans. G. hat Lateinschulen, Sandwerkerinstitute, Duseum, bas "Hartley-Institute", Botanifden Garten und andere öffentliche Anftalten. Ale Banbele- und Fabritftabt gebort S. ju ben bebeutenoften Stabten Englande. Die Schiffe bes "Nordbeutschen Lloyd" legen bier an. Padetboote für Liffabon, Alexandrien und bie ter Rönigl. Westinbischen Packetboot-Gesellschaft haben hier ihre Stationen. Außerdemist C. ein haupthafen für den handel nach Frankreich und Spanien, und Ausgangspunkt ber Dampffchifffahrtelinien nach bem Drient, China, Südamerita und Australien. Die großartigste ber bier befindlichen Dampfichifffahrtegefellichaften ift bie "Poninentar-Oriental-Steam-Navigation-Co.", welche (1867) 53 Dampfer von 86,411 Tons befaß. Am gegenüberliegenben Ufer bes Bufens gieht fich ber von Wilhelm bem Eroberer nach ber Berftörung von 36 Dörfern angelegte, aus prächtigen Cichen- und Buchengruppen, Beiden und Mooren bestehende Rem Forest bin. In ber Rabe ber Stadt liegen bie Ruinen von Rettleh - Abbeh und das große Rettleh-Hospital für Land- und Geesolbaten.

Couthampton, County im füdöstl. Theile des Staates Birginia, umfaßt 600 engl. D.-Mt. mit 12,285 E. (1870), davon 2 in Deutschland geboren und 6,795 Farbige, im

Digitizant by La OOGLE

3. 1860 : 12,915 E. Das Land ift eben und ziemlich fruchtbar. Sauptort : Jerufa-

Republ. Majoritat (Prafibentenwahl 1872 : 278 St.). lem.

Sonthampton, Townships in ben Ber. Staaten. 1) Mit gleichnamigem Bostdorfe in Sampshire Co., Massachusetts; 1159 E. 2) Township in Burlington Co., Rew Jersey; 2374 E. 3) In Bennshlvania: a) in Bedford Co., 1647 E.; b) in Buds Co., 1393 E.; c) in Cumberland Co., 2050 E.; d) in Frantlin Co., 1963 E.; e) in Somerfet Co., 963 E.

South Ann, Townfhip in Charlevoir Co., Dichigan; 400 G.

Sonth Anna im Staate Birginia. 1) Flug, entspringt in Louifa Co. und bereinigt fich mit bem North Unna, mit welchem er, nach einem westl. Laufe von 75 engl. Di., ben Bamunten bilbet. 2) Dorf in Louisa Co.

South Annville, Township in Lebanon Co., Bennfplvania; 1856 C.

Couthard, Samuel Lewis, hervorragender amerit. Staatsmann, geb. am 9. Juni 1787 in Basting Ribge, New Jerfen, ftubirte bie Rechtswiffenschaft, murbe 1815 beifigenber Richter ber "Supreme Court" von New Jerfen, Genator ber Ber. Staaten 1821, 1823 Marinefefretar, 1829 Generalanwalt, 1832 Gouverneur bes Staates New Jerfen; 1833 murbe er wiederum jum Senator der Ber. Staaten gewählt, 1841 Prafitent beselben und ftarb am 26. Juni 1842 in Frederickburg, Birginia. Er veröffentlichte : "Reports Supreme Court of New Jersey", sowie verschiedene Reden und Abhandlungen. South Afhburnham, Dorf in Worcester Co., Maffachufetts.

Couth Attleborough, Boftborf in Briftol Co., Daffacufette. South Avon, Boftborf in Livingston Co., Rem Port.

South Bainbridge, Dorf in Chenango Co., New Yort.

Sauth Barre. 1) Boftborf in Washington Co., Bermont. 2) Postborf in Drieans Co., Rem Dort.

South Bay, Bucht im Late Champlain, Bafbington Co., Rem Port. South Beaver, Township in Beaver Co., Bennfplvania; 1206 E.

South Beltingham, Dorf in Norfolt Co., Maffacufetts.

South Benb. 1) Fabritftadt und hauptort von St. Joseph Co., Inbiana, am fühl. Ufer bes St. Joseph River gelegen, 85 engl. Dt. füdöfil. von Chicago, ift Git bee "Northern Indiana College"; auch liegen in ihrer Nabe "The Roman Catholic University of Notre-Dame" und die "St. Mary's Female Academy". Die Stadt hat in 4 Bezirken (wards) 7206 E. (1870), worunter etwa ein Drittel Deutsche, welche in bem Befit ber größten, meift durch Bafferfraft getriebenen gabriten find. Es beftebt unter ihnen ein Turnverein, welcher ein Theater und eine Gesangssection bat, ferner eine Loge ber harugari, eine ber Obb Fellows und eine ber Freimaurer, 2 beutsche evangelische Kirden und 1 beutsch-englische tatholische, lettere mit einer Schule. Die bauptfächlichften Fabriterzeugniffe find Bagen, Möbeln, Bapier, Bolle, Thuren und Fenfterrahmen, Aderbaumafchinen n. f. w. 2) Townfhip und Boftborf in Blue Carth Co., Dinnefota, am Mississippi River; 596 E. Das Bostdorf hat 301 E. 3) Township in Armstrong Co., Bennsplvania; 1127 E. 4) Township in Cag Co., Rebrasta; 311 E.

South Bermid, Township und Bostdorf in Dort Co., Daine; 2510 E. South Bethiebem, Borough in Northampton Co., Bennfplvania; 3556 G.

South Bloomfield, im Staate Ohio: 1) Township in Morrow Co., 1115 E. 2) Postborf in Bidaman Co.

Southborough, Township in Borcester Co., Maffachnfetts; 2135 E. South Boston, Dorf in Basbington Co., Indiana.

Couth Bradford, Dorf in Merrimae Co., Rem Sampfhire. Conth Braintree, Bostdorf in Norfolt Co., Daffachufetts.

Sauth Bridge, Township in Norfolt Co., Massachusetts; 5208 E.

South Bridgeton, Bostdorf in Cumberland Co., Da i ne.

Santh Bridgemater, Dorf in Plymouth Co., Daffachufetts.

Santh Briffel, Township und Bostdorf in Ontario Co., Rem ?) ort; 1218 E.

South Britain, Postdorf in New Haven Co., Connecticut. South Brown ober Brown, Township in Binton Co., Dhio; 1297 G.

Santh Brunswid, Townfbip in Middlefer Co., Rem Jerfen; 3779 E. Couth Buffals, Townfbip in Armftrong Co., Bennfplvania; 1638 E.

South Burlington, Townfbip in Crittenden Co., Bermont; 791 E.

Sauthburt, Townsbip in Rem Haven Co., Connecticut; 1318 E. South Butler, Postdorf in Wanne Co., Rem Port.

South Bhron, Boftborf in Genefee Co., Rem Dort.

South Canaan. 1) Township in Wanne Co., Pennsplvanta; 1308 E. 2) Bostdorf in Litchfield Co., Connecticut.

South Candor, Dorf in Tioga Co., New York.

South Carolina, einer der dreizehn ursprünglichen Staaten der Union und zu der Gruppe der Sübstaaten, einer der gehörend, liegt zwischen 32° und 35° nördl. Br., und 78° 35' und 83° 30' westl. L. von Greenwich. Das Gebiet des Staates, welcher die Gestalt eines unregelmäßigen Dreieck hat und im R. an North Carolina, im SD. an den Atlantischen Occan, im SB., wo der Savannah River die Scheidelinie bildet, an Georgia grenzt, mist in seiner äußersten Länge von D. nach B. nabezu 240 engl. M., in seiner äußersten Breite von N. nach S. 210 M., und hat einen Flächeninhalt von 30,203 engl. D.-M. over 19,336,320 Acres. Die Ein wohn er zahl betrug nach dem Census von 1870: 705,606 (gegen 703,708 im J. 1860), so daß S. C., das seinem Flächeninhalte nach der 27., seiner Einwohnerzahl nach der 22. Staat der Union war. Den Nationalitäten nach vertheilte sich die Bevölkerung, von der 415,814, also weit über die Hate, Farbige waren, in solgender Weise: in den Ver. Staat en geboren 697,532 (davon 678,708 im Staate selbst), in Großbritannien und Irland 4026, in Deutschland 2742, zu denen 19 Deutschösstereicher und 45 Schweizer zu rechnen sind, in Britisch-Amerika 72. Der Rest vertheilte sich auf die übrigen europäischen und amerikanischen Länder. Auch 124 seshafte Indianer wies der Census aus.

S. C. ist wohlbewässert und von einer Anzahl in südöstlicher Richtung dem Atlantischen Ocean zueilenden Flüssen durchströmt. Die bedeutendsten derselben sind der, in einer Länge von 300 Mt, die Grenze gegen Georgia bildende und aus dem Keawee und Fugalov entstehende Savannah, nördlich von dessen Mindung bis zu der des Comsdahe ein den St. Helena Sound, sich die Oceanküsse in ein breites Net von Inseln (Histon Head Island, Bort Rohal I., Ladies' I., St. Helena I., Prentis I. und Chaplin's I.) und Lagunen auslöst, in welche sich der Broad River, der Coosawhatchie und der Coosaw ergießen; der Edisto, der sich kurz vor seiner Mündung in zwei Arme theilt, zwischen denen das deltaartige Edisto Island liegt; der Ashley und Cooper River, die dicht neben einander in die Bay von Charleston sließen; der aus dem Consgaree mit dem Saluda und dem Wateree entstehende Santee; und der den Bede ausnehmende Waccamaw, der in die Winhah Bay sließt.

Das Rlima S. C.s ift ein fübliches, wird aber in bem niedrigen Ruftengurtel burch bie Nabe bes Oceans, in den westlichen und nördlichen Strichen durch die größere Bebener-bebung gemilbert. Das Jahresmittel in Charleston ist 65° 5'; ber jahrliche Regenfall betragt 48-52 Boll, und zwar im Sommer 14-24, im Winter 8-10, Frubjahr und herbft 13-16 Boll. Der Boben G. C.s ift burchgebenbe von außerorbentlicher Fruchtbarfeit. 1,280,000 Acres find Sumpfländereien, Die jedoch leicht troden zu legen und bann von enormer Ertragfähigkeit find. Auf ihnen gebeiht hauptfächlich Reiß, Baumwolle und Die Fichtenwaldungen im Inneren bereden etwa 6 Millionen Acues und umfaffen bie am bochften gelegenen Regionen bes Staates. Bwifchen ihnen und ben fumpfigen Ruftenftreden behnen fich die fur ben Anbau von Baumwolle, Tabgt, Mais und allen fonftigen Culturpflanzen, Die unter jenen gefegneten Breiten gebeiben, geeignete Streden Für ben Baumwollbau eignen fich gang besonders die verschiedenen Infeln (Sea Islands) an ber Rufte im Atlantischen Ocean, auf welchen befonders die unter bem Namen "Longstaple" ober "Sea Island Cotton" befannte Art gebeibt. Das Thier: reich ift in G. C. burch teine besondere Thpen vertreten. In ben Balbungen bes Innern und des gebirgigen Nordwestens finden sich zwar noch immer Exemplare jener wilden Arten, die einft in Daffen in Diefen Gegenden heimisch waren, wie Baren, Bolfe, Buchse und Wildtagen, indessen ift ihre Erscheinung zu vereinzelt, als daß sie noch als charafteriftifch für G. C. gelten konnte. Um reichsten ift die Umphibienwelt bertreten, Die in ben Sumpfregionen ben Alligator, größere Schlangen, Ochsenfrofche und Schilbtroten zur Fauna bes Staates stellt. Die Bflangenwelt tragt theilweise einen subtropi-Eine fleine Palmart (Palmetto) tommt lange ber Rufte und bis jum iden Charafter. Mittelgürtel bes Staates in folden Mengen vor, bag S. C. bavon ben Beinamen bes "Palmetto-State" erhalten hat, neben ihr die Pucca, Magnolia, ber Lorbeer und jene gablreichen, immergrunen Strauch- und Baumarten und bas graue fpanifche Moos, welche ben fübliden Balb tennzeichnen. In ben Garten gebeihen bie Morte, bie Drange, ber Granatbaum, bie Aloe, die Banane und die Scuppernong-Rebe. Digitized by COORE

Bas die mineralogischen Berhältnisse von G. C. betrifft, so behnen fich die golbführenden Felfen der atlantischen Abbachung burch den gangen sublichen Theil des Staates aus, wo diefes Detall in fo hinreichenden Mengen gefunden worden ift, daß fich die Arbeit ber Minen immer bezahlt gemacht hat. In gablreichen Fällen wurden große Refter von reinem Gold gefunden und reiche, goldhaltige Ergabern bearbeitet. Die fog. Dorn-Minen, in den Diftricten Abbeville und Edgefield (welche ju bemfelben goldführenden Gurtel gehören, welcher fich vom Rappahannod River, Birginia, bis zum Coofa in Alabama erstreckt) find bieffeits der Roch Mountains die reichsten der Union und haben in manchen Jahren mehr als 200,000 Dollars Gold geliefert. Gine noch reichere Ausbeute hat tas über ben gangen Staat im Sande ber Fluffe verbreitete fog. Bafchgold geliefert. Reiche Gifenerze find ebenfalls in ben letigenannten Theilen bes Staates aufgefunden, bis jett aber noch nicht in gehöriger Beise bearbeitet worden. Die Granitformationen ber oberen Theile bes Staates liefern unerschöpfliche Mengen vom besten Baumaterial, von dem besonders bie prachtvollen Borphprgranite von Camben- und Buffalo-Creets bervorzuheben find. Auch von den in den Diftricten Abbeville, Fairfield und Lexington vorkommenden Sieniten liefern bie meisten ausgezeichnete Baufteine. Der Granit ist bem Quinchgranit abnlich, mabrend ber Sienit besonders durch seine Maffen von Beißem Feldspat, welche mit ben eingesprengten fowarzen Arpftallen von Bornblenbe fo prachtig contraftiren, bemerfenswerth ift. Schone weiße und verschiedenfarbige Marmorarten werden vorzugsweise bei Spartanburg und Laurens gebrochen, mabrend Gneis, von hinreichend fchieferiger Conftruction, um fich leicht ju Fliessteinen fpalten zu laffen, im Diftrict Bidens und in ben unteren Theilen von Port entdedt worden ift. Borcellanerde ift in allen Theilen der nietamorphischen Brimarformationen im Ueberflug vorhanden und befondere ba, mo Feldfpatgranit im Buftande ber Berwitterung und Berfetgung begriffen ift. Geifenfteine von febr guter Qualität tommen an verschiedenen Blagen vor, mahrend rothe und gelbe Ochererde vorzugsweise im Diftrict Chesterfield verhanden ift. Steintoblen find in S. C. bis jest noch nicht aufgefunden worben und find entweber gar nicht ober nur in schwachen Lagern vorhanden. Mineralquellen kommen ebenfalls in S. C. vor, hauptfächlich find die von Glenn's Spring hervorzuheben, welche, im District Spartanburg gelegen, vornehmlich Magnefia und Schwefel enthalten. Bon großer Bebeutung find Die in

nenester Beit entbedten Phosphoritenlager (f. u., Santel). Die topographische Gestalt bes Staates ist im Allgemeinen bieselbe, wie bie ber übrigen Staaten an ber Subostfufte bes Atlantischen Occans, boch ift verhaltnißmäßig ber gebirgige Theil von S. C. nicht fo ausgebehnt, als ber von North Carolina. Rufte, aus angeschwemmtem Alluvialboden bestehend, ist auf ungefähr 100 M. landeinwärts flach und fanbig, von leichtem, bellem Boben, bebedt mit Fichtenwalbungen, burchftromt von langfam fliegenben Fluffen und burchfest von zahlreichen Moraften. Unmittelbar binter biefer Chene erscheint ein Gurtel von niedrigen Sandbugeln, welcher Die mittlere Landschaft (Middle country) genannt wird und nur mittelmäßig fruchtbar ist. Westlich von diesem mittleren Landftriche beginnt ein, Die "Ridge" genannter Bebirgezug; bas Land fteigt plotslich foroff an und bietet foone Lanbicaftebilber. Un ber nordweftlichen Brenge bes Staates gieht bie Blue Ribge bin, welche im Table Mount, bembochften Gipfel biefes gangen Gebirgerugens und jugleich bem bes gangen Staates, zu 4000 F. über ben Meeresspiegel aufsteigen. Ring's Dountain, im District Port, an der Grenze zwischen Rorth- und South Carolina, ist ein isolirter Bergkegel von ebenso bedeutenter Böbe. S. C. ift ungemein reich an verschiedenen Bobenarten, und besitt nur wenig muftes, unfruchtbares Land; gewöhnlich unterscheibet man sechs Bodenarten, eine jebe befonders ein Produkt in großer Fulle und Gute hervorbringend, alle aber fabig, jebe in bieses Klima geborige Culturpflanze mit Erfolg aufzunehmen und zu entwideln. Diese seche Arten find folgende: 1) Flutsumpflandschaften, vorzüglich zur Reißeultur geeignet; 2) Binnensumpflandschaften, besonders Reiß, Baumwolle, Mais, Erbsen u. f. w. erzeugend; 3) Salzmarichen zur Broduction ausgezeichneter Baumwolle; 4) Eichen- und Fichtenlandereien fur Baumwolle, Dais, Rartoffeln u. f. w.; 5) Gichen- und hidoryboben fur Baumwolle, Mais u. f. w.; 6) Fichtenland für Früchte, Gemufe u. f. w. Letteres umfaßt gegen 6 Mill. Acres Land und ist noch bas am wenigsten angebaute bes ganzen Staates, mahrend bie Gumpfe (Swamps) etwa 2000 Q.-Mt. oder 1,200,000 Acres umfaffen, welche burch leicht anzubringende Drainirung in das fruchtbarfte Aderland umgewandelt werden können. 3m Allgemeinen theilt fich ber ganze Staat hinfichtlich seiner geologischen Bilbung in zwei reutlich unterscheidbare Theile, nämlich in die ber primaren und ber alluvialen Formationen. Erstere, auf welchen vorzugeweise bie Giche macht, find burchbrochen und bergig. Der Boten

bes größten Theiles bes Staates besteht aus Lehm, welcher, ausgenommen in ber und telbaren Rabe ber Rufte bes Atlantischen Oceans, beinabe bas einzige Substrat bilbet.

Birthichaftliche Berhaltniffe. Bon ben fast 191/, Dill. Acres, welcheti Befammtflache G. C.6 umfaßt, waren 1870 im Gangen 12,105, Mares in garma m Blantagen eingetheilt, von benen 3,000,539 Acres in Cultur, 6,443,851 Balblant mt 2,650,890 anderweitiges uncultivirtes Land waren. Die Bahl fammtlicher Farmer te trug jur felben Beit 51,889 (gegen 33,171 im 3. 1860), von benen 129 je über 1000 am! groß waren. Ihr Berth mar \$44,808,763, ber Berth bes tobten Inventariums unt in landwirthschaftlichen Daschinen \$2,282,946. Die Ernteertrage S. C.s bestanten nachte Angaben bes Bafbingtoner Aderbandepartements für bas 3. 1871 in: 20 a i 6 9,840,000 Bufh. von 984,000 Acres, im Werth von \$9,052,000; Beigen 586,000 B. tm 117,200 A., im B. von \$1,189,580; Roggen 46,000 B. von 6,478 A., im B. m \$71,300; Safer 537,000 B. von 60,337 A., im B. von \$467,190; Serfte 4900 E. bon 326 A., im 2B. von \$4900; Rartoffeln 84,000 B. von 884 A., im B. tri \$115,920; Heu 18,500 Tonnen von 30,833 A., im W. von \$399,600, so baß ber Co fammtwerth aller biefer Ernten von 1,200,058 Acres \$11,300,490 betrug. Die Prin: tion von Baumwolle bes 3. 1870 erreichte bie Sobe von 224,500 Ballen, tiem Reiß ergab 32,304,825 Bfo., die von Tabat 35,000 Bfo., die von Zuder :: Buderrohr 436,882 Gallonen, aus Sorghum 133,585 Gall., mahrend ter Defili: \$47,960, ber Bemufegartenbau \$127,450 eintrug. Aus ben Balbungen mmer \$167,253 gewonnen. Der Biehstand S. C.s bestand am 1. Febr. 1871 aus: 54,80 Bferben, im Werth von \$5,198,328; 43,900 Maulthieren, im B. m. \$4,947,091; 179,600 Stud Dobsen und Jungvieh, im 28. von \$2,401,252; 154,800 Dildtühen, im 20. von \$3,661,020; 153,500 Schafen, im 28. m \$293,185; 339,400 Schweinen, im 2B. von \$1,120,020; Gefammitwerth tee Bielftantes von S. C. am 1. Febr. 1871: \$17,620,896. An Wolle wurden 1870: 150,314 Fr. Die Mildwirthichaften lieferten 241,815 Gallonen Dild unt 1,461,980 Bfb. Butter auf ben Martt. Die Bienen zucht ergab einen Ertrag ten 11,404 Pfd. Wachs und 194,253 Pfd. Honig.

Das gesammte stenerbare Eigenthum im Staat wurde von den Stanassessierung im J. 1870 auf \$183,913,337 (wovon \$64,418,662 uf
persönliches, \$119,494,675 auf Erundeigenthum entsielen), gegen \$489,319,128 im J.
1860, vor dem Bürgertriege, geschätt. Der wirkliche Werth wurde auf \$208,146,989 gega
\$548,137,754 im J. 1860 veranschlagt. Die Staatsschulb betrug am Entetel
Berwaltungsjahres 1870: \$7,665,909; die Schulden der Counties, Städte und Tenzischies \$5,409,320, von denen \$97,112 schwebende Schuld waren. Die Bestenerung schaffelbe Jahr betrug, ausschließlich der nationalen Abgaben, \$2,767,675, von dener
\$1,321,837 Staatssteuern, \$575,005 County- und \$870,833 Townships- und sensigt

Communalfteuern maren.

Industrie, Sandel und Bertehremege. Der Gefammtwerth ber inter firiellen Broduction des Staates wurde für das Jahr 1872 auf \$985,858 veranschlagt, in ber fog. "Home Manufactures" allein auf \$312,191. Der Hauptstapelplatz bes anenär tigen Banbels G.s ift Charlefton, nach Rem Orleans ber bebeutentite Gechafen tet Subens. Außer bem Bollbiftrict von Charleston befinden fich noch bie von Geergeteun und Beaufort im Staate. Der Import belief fich während bes mit dem 30. Juni 1871 endigenden Berwaltungsjahres nur auf \$621,559, worauf \$247,281 Bolle gezahlt muttu, ber Erport hingegen auf \$12,387,584. Die Sanbeleflotte bee Staates bestand am D. Juni 1870 aus 189 Fahrzengen mit einer Gefammttragfähigkeit von 11,222 Tonnen, 🖽 benen 165 Segelschiffe mit 7432 Tonnen und 24 Dampfer mit 3790 Tonnen waren. Tip gebaut murben in bem barauf folgenden Jahre 11 Segelschiffe mit 205 und 1 Damitt mit 102 Tonnen, fammtlich Bewohnern von Charleston geborig. Das Gifenbahn. net G.s umfaßte Ende bes Jahres 1871 im Gangen 1,202 Bahnmeilen, nachtem te beren 1860 bereite 973 gehabt, mithin in bicfer gangen Beit nur um 229 Meilen jugt nommen hatte. Die Hauptlinien waren bie South Carolina-, bie Greenville-Columbia, bie Charlotte-Columbia und Augusta-, die Savannoh-Charleston- und die Wilmingten Columbia-Augusta-Bahnen. Die ans Gifenbahnfubventionen entfpringenten Berpflichte: gen bes Staatsichates beliefen fich 1871 auf \$6,712,608, von benen \$4,000,000 allen auf bie Blue Ridge-Bahn und \$1,426,545 auf bie Greenville-Columbia-Linie entfichen. In neucster Zeit verspricht ber Export von Phosphorit von Bedeutung zu merten. 3mm ersten Male wurre biefer Artifel 1867 verschifft, in welchem 3. fich jeroch ber gange &: vort nur auf 6 Tonnen belief. Bis zum 1. Juli 1872 betrng ber von ben Höfen von Sharleston und Beaufort verschiffte Phosphorit bereits 206,305 Tonnen, beren Werth auf 3,450,000 geschätzt wurde, während 36,110 Tonnen im Werth von \$250,000 im Staate elbst consumirt wurden. Die Legislatur schuf in ihrer Session von 1871—1872 das beondere Amt eines "Iuspector of Phosphatos", der auf 2 Jahre vom Gouverneur ernannt vird, alle Phosphorite und andere Arten von kinstlichem Dünger, die im Staate gefunden, abricirt oder verkauft werden, zu inspiciren und alle Monate an den "Comptroller-Genetal" darüber zu berichten hat.

Presse. S. C. hatte schon im J. 1776 brei Zeitungen; 1810 hatte es beren 11, 1828 bereits 16. Im J. 1872 betrug die Zahl der im Staat bestehenden periodischen Publicaionen 59, von denen 7 täglich, 46 wöchentlich, 1 zwei Mal, 1 drei Mal in der Woche, 3 monatlich und 1 vierteljährlich erschienen. Bis auf ein deutsches erschienen diese Blätter ämmtlich in englischer Sprache. Die größten Bibliotheten im Staat sind: Die ver "University of South Carolina" mit 27,000 Bänden; die des "Presbyterian Cheological Seminary" zu Columbia mit 18,342 B.; die "Charleston Library Society" nit 14,000 B.; die Bibliothet des "Southern Baptist Theol. Seminary" zu Greenville

10,000 B. und die "State Library of South Carolina" mit 3000 B.

Unterrichtswesen. Wie in allen Gitostaaten hat bas Schulwesen auch in G. C. noch bebeutenbe Fortidritte ju machen, ehe es bemienigen ber Staaten bes Beftens und Rorbens auch nur annahernb gur Geite gestellt werben tann. Gine eigentliche Schulgesetzgebung murbe erft 1872 erlaffen, wiewohl von 1811 bis 1865 bie Staatsjefengebung einzelne Bewilligungen jum Beften bee öffentlichen Unterrichte, nomentich in Charleston, machte. Nach bem neuen Gefet ift bas ichulpflichtige Alter in G. 5. von 6-16 Jahren. Die Bahl ber Schulen mar am Schluffe bes mit bem 31. Dit. 1872 enbigenben Berwaltungsjahres 1913 (ein Buwachs von 286 in einem Jahre); 16,322 Rinder, etwas mehr als ber dritte Theil ber foulpflichtigen Bevöllerung (209,376) Des Staates, besuchten die Schulen. Der Unterricht wurde von 2185 Lehrern, 1363 nannlichen und 822 weiblichen, beforgt. Der burchichnittliche monatliche Gehalt ber mannichen Lehrer betrug \$32.55, ber weiblichen \$31.25. Der Staat hatte für 1873 im Ganien \$150,000 für Schulzwede bewilligt (aufferbem murbe bie fich auf \$50,000 belaufenbe "Poll tax" für ben gleichen Zwed verwendet), während die Dehrzahl der Schuldiftricte gu Bleichem Zwede eine Specialbesteuerung verfugte. Fur Die farbige Bevolkerung murben balb nach Beendigung des Krieges von dem "Freedmen's Bureau" und verschiedenen Rirben und Bereinen ber nördlichen Staaten eine Angabl von Schulen gegrundet. sen höheren Bildungsanstalten G. C.'s ift Die vom Stant unterftuste, 1801 gegrunvete "University of South Carolina" ju Columbia, bie 1872 von 88 Schülern befucht var, die alteste. Für die Grundung einer Staats-Normalschule tragt bie neue Staatsconstitution Borsorge; jedoch bestand bis 1872 nur eine Normalclasse bes "Avery Instiute" zu Charlefton für Diejenigen, welche fich jum Lehrberufe auszubilben beabfichtigen. Das "College of Charleston", Die baptiftische "Furman University" ju Greenville, Die uethobistifche "Claffin University" in Drangeburgh, bas gleichfalls methobistifche "Wosford College" in Spartanburg, und bas lutherifche "Newberry College" in Balhalla ind die übrigen boberen Bildungsanftalten im Staate. Bon Fachbildungsanftalten find ju nennen: bas 1831 gegrundete presbyterianische "Theological Seminary" ju Columbia, 206 "Lutheran Theological Seminary" 311 Columbia und 206 "Southern Baptist Theoogical Seminary" ju Greenville; ein 1847 in's Leben gerufenes, juriftifches Departement pat die "Sonth Carolina University", ebenfo eine medicinische Abtheilung; ferner besteht ein eigenes "Medical College of South Carolina" in Charleston. Bon ben weiblichen Biloungs- und Erziehungsanstalten sind das "Carolina Female Seminary" in Lexiagton-Tourthouse und die tatholische "St. Joseph's Academy for Young Ladies" in Sumter qu nennen. Der Staat besitzt verschiedene Bohlthätigkeits- und Besserungs-Anftalten. Das "State Penitentiary" befindet fich zu Columbia und enthielt am 1. Rov. 1872 im Gangen 219 Straflinge. Die Roften für Die Anftalt betrugen mabrend bes nit bem 31. Oft. 1871 endigenden Berwaltungsjahres \$74,699. Die Gesammtzahl ber nit geiftigen ober phofifchen Gebrechen Behafteten im Staate G. C. betrug nach ben Ausveifen bes letten Cenfus 1465, von benen 451 blind, 212 taubstumm, 383 mahnfinnig ind 465 blobfinnig maren. 3m "Lunatic Asylum" ju Columbia befanden fich am 1. Rov. 1872 im Gangen 284 Patienten, von benen 135 Manner, 160 Frauen maren; Die-Staatsbewilligung für die Anstalt betrug in bemfelben Jahre \$80,000. In ber "Anstalt. ür Taubstumme und Blinde" ju Cebar Springs, die feit 1849 befteht, befanten fich 1872 anf.

Staatstoften 42 Berfonen. Das "Staats-Waifenhaus" befindet sich zu Charleston. Die Geldbewilligung für daffelbe betrug für das J. 1872 im Ganzen \$15,000. Im J. 1872 war es im Wert, mit dem Waisenhause eine Anstalt für schwach- und blödsinnige Kinder zu errichten.

Religionegenoffenschen in S. C. vertreten:

8	ahl der Kirchen.	Site.	Rirchenvermögen.
Methobisten		149,812	\$ 632,948
Baptisten		170,130	699,528
Bresbyterianer	149	70,525	718,885
Bifchöfliche Rirche	82	80,109	818,130
Lutheraner		15,775	153,780
Ratholiken	. 11	8,705	304,300
Christians		1,200	6,600
Universalisten	3	1,200	55,475
Ifraeliten	3	850	88,000
Berschiebenen Denomination	en		
gemeinfam	11	2,950	3,590
Summe:	1,267	451,256	\$ 3,481,236

Der Cenfus von 1870 gab die Bahl der Gemeinden der hauptfächlichsten, im Staat vertretenen Denominationen, nebst jener der Sitze in ihren Kirchen, wie folgt an:

	Gemeinben.	Zahl ber Kirchenfite. 164,050		
Methobisten	611			
Baptisten	523	191,550		
Bischöfliche Kirche	83	35,350		
Lutheraner	49	17,900		
Bresbyterianer	164	67,100		
Ratholiten	12	10,775		
Universalisten	3	850		
Ifraeliten	3	900		

Die Bahl ber Gemeinben aller Denominationen betrug nach berfelben Quelle 1457, bie ber Kirchengebaube 1308, ibrer Site 491,425. Das gesammte Kirchenvermögen endlich

wurde auf \$3,276,982 beziffert.

Berfaffung. Die Staateverfaffung beruht auf ber, am 14. Jan. 1868 vom Belle angenommenen Conftitutioneurtunde, und burch Congregbeschlug vom 25. Juni 1868 wurde ber Staat wieder in die Union aufgenommen. Nach der Constitution hat jeder mannliche Bürger ber Ber. Staaten, welcher 21 Jahr alt ift, ohne Unterschied ter Raffe, Farte ober seiner früheren Stellung, wenn er ein Jahr im Stacte und 60 Tage vor einer Babl im County gewohnt bat, bas Stimmrecht; ausgeschloffen bavon find Bemeinbearme, Berbrecher, Geistesschwache und alle Bersonen, welche durch die Constitution ber Ber. Staaten als untauglich bezeichnet werben. Die Befet geben be Gewalt liegt in ben Banben bes Gefetgebenden Körpers (General Assembly), welcher ans bem Senat, beffen Ditglieder auf 4 Jahre, und bem Repräsentantenhause besteht, deffen Mitglieder auf 2 Jahre gemablt werben. Ersterer besteht aus 33, letteres aus 124 Mitgliedern. Die Bollgiebenbe Gewalt (Executive Power) liegt in ben Banben eines Gouverneurs, welcher auf zwei Jahre gewählt wird und \$4000 Gehalt bezieht. Der Lieutenant-Gouverneur wird in berfelben Beife gewählt. Die Richterliche Gewalt (Judicial Power) üben ein oberster Gerichtshof (Supreme Court), zwei Bezirksgerichte (Circuit Courts) und Friedensrichter (Justices of the Peace) aus, Beamte, welche auf die Dauer von 2—6 Jahren gewählt werben. Der Gouverneur hat mit seinen Beamten seinen Wohnsit in ber Bauptstadt Columbia. Außer Charle fton (48,956 E.) hat S. C. nur zwei andere Städte von Bedeutung: Columbia (9228 E.) und Green ville (2757 E.). Unter ben Bostbörfern sind Georgetown (2080 C.), Newberry (1891 C.), Beaufort (1739 E.), Biden & ville (1223 E.) und Spartanburg (1080 E.) die bedeutendsten. Das Staatsmappen ftellt eine Gebirgelanbicaft bar, mit einem ftehenden Bemaffer im Bordergrunde; an seinem Rande erhebt fich ein Palmettobaum mit zwei blanken Schilten im Gipfel und zwei Bfeilbündeln an seinem Fuße. Das Motto bes Stagtes ist: "Animis opibusque parati" (b. i.: "Immer bereit mit unserem Leben und Eigenthum").

Gouverneure.

Charles Bindney 1789-1792	George McDuffie1834-1836
A. Banberhorft1792-1794	Bierce M. Butler 1836—1838
William Moultrie 1794-1796	Patrick Noble1838—1840
Charles Bindnep 1796-1798	B. R. Hennegan (act.) 1840—1840
Edward Rutledge1798—1800	J. B. Richardson1840—1842
John Dranton (act.)1800—1802	3. H. Hammond1842—1844
3. B. Nichardson 1802—1804	Billiam Aifen 1844—1846
Baul Hamilton 1804—1806	David Johnson1846—1848
Charles Bindney 1806-1808	28. B. Seabroof1848—1850
John Dranton 1808—1810	John M. Means1850—1852
Benry Middleton 1810-1812	John &. Manning 1852—1854
Joseph Alfton1812-1814	James H. Abams 1854—1856
David N. Williams 1814—1816	R. F. Alston1856—1858.
Andrew Bidene 1816-1818	William H. Gift1858—1860
John Gebbes 1818—1820	F. W. Pidens 1860-1862
Thomas Bennet 1820—1822	M. L. Bonham1862—1864
John L. Wilson 1822—1824	A. G. Magrath1864—1865
R. J. Manning1824—1826	B. F. Berry1865-1865
John Taylor1826—1828	James &. Orr1865—1868
S. D. Miller 1828—1830	Robert R. Scrit1868—1871
#James Bamilton 1830-1832	Franklin J. Moses 1871-
Robert D. Hanne 1832—1834	· ·

Politische Organisation. Der Staat S. C. zerfiel 1872 in 32 Counties (früher Districts genannt). Die nachstehnde Tabelle gibt die Namen berfelben, ihre Bevölkerung in den Jahren 1860 und 1870, die Zahl ihrer in Deutschland geborenen Bewohner zur Zeit des letzten Census und das bei der Prasidentenwahl von 1872 abgegebene Botum:

Counties.	Œ	inwohner		Prafibentenmahl	
			3n	1872	
	1860.	1870.	Deutschland	Grant	Greelen
			geboren.		(libbem.)
Ibbeville	32,385	31,129	23	3,343	841
liten	(neues	County)) —	2,309	649
Inberson	22,873	24,049	8	1,069	988
Barnwell	30,743	35,724	73	2,283	585
Beaufort	40,053	34,359	56	4,508	495
Charleston	70,100	88,863	1,886	9,930	3,560
Ebefter	18,122	18,805	22	2,378	658
Ehefterfielb	11,834	10,584	-	662	500
Elarenbon	13,095	14,038	9	1,231	200
Eolleton	41,916	25,410	11	2,192	421
Darlington	20,361	26,243	29	2,883	465
Ebgefielb	39,887	42,486	26	3,750	1,113
Fairfielb	22,111	19,888	12	2,565	659
Beorgetown	21,305	16,161	16	2,113	192
Breenville.	21,892	22,262	14	1,503	1,028
Borry	7,962	10,721	2	425	342
Rerfham	13,086	11,754	15	1,417	366
Bancafter	11,797	12,087	1	966	553
aurend	23,858	22,536	20	2,201	844
Berington	15,579	12,988	19	794	241
Marion	21,190	22,160	26	2,447	428
Marlboreugh	12,434	11,814	4	1,610	107
Remberry	20,879	20,775	93	2,867	806
Deonee		10,536	86	511	393
Drangeburg	24,896	16.865	26	2,864	520
Didene	19,639	10,269	2	494	409
Richlanb	18,307	23,025	188	3,247	701
Spartanburg	26,919	25,784	24	1,146	1.215
Sumter	23,859	25,268	16	2.886	436
lnion	19,635	19,248	14	1.544	1,577
Williamsburgh	15,489	15.489	21	2,069	319
Jorf	21,502	24,286	12	2,083	1,092
Summe	703,708	705,606	2,754	74,599d by	23,352

Das Deutschthum in S. C. Bereits bei ber Gründung von Charleston im 3. 1680 maren zwei Deutsche unter ben 46 Familien, welche fich am Ablen nieberliefen, Jatob Rothmaler und Beinrich Baben, boch find ihre Ramen fpurles aus ber Gegend verschwunden. Unter ber Königin Anna, welche ben Deutschen für Schulen und Kirchen einen Strich Landes geschenft hatte, der jest noch der "Saxe Gotha Tract" beift, fpater jedoch feinen Eigenthumern verloren ging, liegen fich Deutsche in ber Ditte bes Landes in ber Gabel bes Saluba und Broad River und am Congaree und Bateree, fowie in der Umgegend von Drangeburg, nieder. In der Rabe der Salzburger Anstedlung, an ber anderen Geite bes Savannah, legte Dberft Johann Beter Burrh aus Reuenburg in der Schweiz, der 1730 nach Charleston gekommen war, im Diftrict Beaufort die Nachbem fich berfelbe fein Batent und ben toniglichen Rieberlaffung Burrpsburg an. Contract gesichert hatte, nahm er brei in Charleston angesessene Schweizer mit sich nach bem ihm verliebenen Territorium, burchforichte Diefes nach allen Richtungen und entwarf 1731 eine Beschreibung ber Proving Carolina. Der Konig bewilligte allen europaischen Dienftleuten, ob Mann ober Frau, 50 Ader Land, frei auf 10 Jahre von aller Grundsteuer, welches fie in Befit nehmen konnten, nachbem ibre gefetliche Dienstzeit, fur bie fie fich verpflichtet hatten, abgelaufen mar. Burry murbe beauftragt, am Savannah River Land Am 1. Sept. 1731 stellte ibm ber Gouverneur unter bem Sigel ber Broauszumählen. vinz ein Batent aus und proclamirte ihm öffentlich das Recht des unantastbaren Besites unter bem Namen bes "Schweizergebiets". Um ihn in ben Stand ju feten, fein Borbaben möglichft balb auszuführen, bewilligte ihm die Gefetgebung für jedes hundert arbeitsfähiger Männer 400 Bfb. Strl. und Lebensmittel für 300 Perfonen auf ein Jahr, unter ber Bedingung, daß bie Colonisten alle Leute von gutem Anfe und Schweizer ober beutiche Brotestanten fein und binnen zwei Jahren nach Carolina tommen wurden. bezüglichen Documente und feinem Batente ausgeruftet, begab fich Burry nach feiner Beimat, wo es ihm gelang, eine Angahl feiner Lanteleute für feine Blane ju gewinnen, benen fich auch Burttemberger und Babenfer anschloffen, tehrte 1732 mit 170 Einwanderern nach Charleston zurud, von welchen Die Dichrzahl ihrem Führer nach feiner Graffchaft ant Savannah folgten und legte seine Stadt, nachdem ihm 40,000 Ader zugemeffen waren, auf einer ebenen bobe am norblichen Ufer bes Fluffes an. Balb folgten 200 Schweizer und Deutsche nach; von 400 Burichern, Die 1734 nach Burrnsburg ausmanberten, verungludte bie Mehrzahl auf bem Bege. Die neue Colonie hatte tein Glud; ber Anban wurde unzwedmäßig geleitet, Rrantheiten, Streit und Zwietracht brachen aus; ber größte Theil ber Einwanderer ließ fich in anderen Counties, Colleton, Barnwell, Drangeburg, Lexington, Richland, Remberry und Laurens nieder, wo noch heute aus Burrysburg ftammende Familien leben. Burry felbft icheint ben Muth verloren zu haben und manberte 3m 3. 1765 famen noch andere deutsche Unfiedler nach nach ben Bermubas aus. Ein Officier, Namens Stümpel, hatte an 600 Pfatzer und Schwaben und **ତ. ଓ.** eine Menge Rieberfachfen und Beftfalen in Condon jufammengezogen, um fie auf feine Buter nach Nova Scotia zu bringen; boch fcheint er nur mit ben Niebersachsen borthin gesegelt ju fein, bie anderen rath- und bulflos in London jurudlaffend. Auf Betrieb bes bortigen beutschen Bredigers Wachsel wurden in England 25,000 Thaler für sie gesammelt, ter König gab ihnen Waffen aus bem Tower, und man brachte fie auf zwei Schiffen nach Charleston, wo von ber Gesetgebung bes Staates noch 400 Bfb. unter fie vertheilt wurden. Theile blieben fie in der Stadt, theile fuchten fie fich höher im Lande und am Congarce, am Sautee und Savannah und in den benachbarten Bezirken von Ergefield, Laurens und Lexington Bohnfige. 3m Ameritanifden Unabhangigteitetriege griffen auch bie Deutschen von G. C. gleich am Anfange beffelben muthig zu ben Baffen. Als Lafapette in Charleston landete, hielt er sich eine Zeit lang im Hause eines Dentschen, des Dajors Bager, auf, beffen Sohn im Berein mit Bollmann fpater bas tuhne Bagftud unternahm, ben General aus dem Kerker von Olmut zu befreien. Bor allem zeichneten fich die "Deutschen Füsiliere" aus, welche am 12. Juli 1775 in einer Bahl von 65 in Charleston, Purrosburg und Santee, jusammentraten und im J. 1776 über hundert Mann ftart waren. Ihr Capitain war Alexander Gillon, welcher nachher als Commodore von S. C. mit 82 Segeln bie Babama-Infeln eroberte, ihr erfter Lieutenant Beter Bocquet aus Burrysburg, ihr zweiter Lieutenant Michael Ralteisen (f. b.), beffen Einfluß die Deutschen von G. C. auf die Seite der Batricten geführt hatte. Als am 5. Sept. 1775 der Erlonickrath von S. C. eine Alarmproclamation an die Miliz erlaffen hatte, burch welche biefe in die Berantwortlichkeit und Disciplin bes getiven Kriegsftanbes verfest murbe, und zwölf Bolontarcompagnien fich wiberfest, ihre Auflöfung erflart und bie öffentliche Rube gefahrbet hatten, verharrten die "Deutschen Fuseliere" in ber beften Subordination. eisen war bis zu Ende bes Jahres 1777 Lieutenant bei ben Füselleren, marb bann zum Generalwagenmeister bes Staats beforbert und ftarb, in hoben Ehren als Grunder ber "Deutschen Gefellichaft" und Commandenr bes Forts Johnson im hafen von Charleston, Sein Freund, Ebuard Wehman, mar Mitglied bes Comité am 3. Nov. 1807. ber öffentlichen Sicherheit und Bewaffnung; ein anderer Deutscher, von Saslet, führte zuerft in ber Rabe von Charleston Die Seibencultur ein; Capitain Felber in Drangeburg erfand eine neue ausgezeichnete Schönfarbemethobe aus Sugblatt (Hopea tinctoria) und gelbem Indigo, bie leiber mit feinem Tobe verloren gegangen ift. Der Deutsche Rattel, bessen Rachkommen noch in Orangeburg Co. unter dem Ramen Cattel leben, entbedte zuerst ben wilden Indigo, und Thom's Corbes war einer ber Eruftees" der im 3. 1733 mit einem Rapitale von etwa £ 3000 gegrundeten Freischule. Dr. Ramsey behauptete in seiner 1809 gedruckten Geschichte von G. C., bag die Schotten und Deutschen bas beste Element ber Bevollerung geliefert hatten. "Gie brachten", fagte er, "bie Tugenden des Fleißes und der Sparfamteit mit fich, die in einem neuen Lande nicht boch genug gepriefen werben tonnen." Un bervorragenben Deutschen in G. C. find ferner noch zu ermahnen: Jat. F. Den ting, ber erfte beutsche Maper von Charleston, ber 1842 im Amte ftarb; ber 1873 noch lebenbe General John Gonierle, zweiter bentfcher Mapor der Stadt, General John A. Bagener, welcher am 7. Aug. 1871 jum Mapor von Charleston erwählt wurde, Dietrich Biemann von Walhalla, welcher 1850 bas erste Haus bicfes Ortes baute, wieberholt in ben Stadtrath gemablt und von Oconee Co. als Senator in die Legislatur bes Staates geschickt wurde, auch Braftvent ber beutschen evangelischelutherischen Gemeinde ift, und Capitain Friedrich Biebens, welcher zuerst bas Gebiet ber Bine Monntains betrat. Beim Aufboren ber beutichen Einwanderung war es natürlich, daß die beutsche Sprace bei ben Racksommen ber Einwanderer ber englischen vollständig weichen mußte. Die lutherifche Rirche, die naturlich ihre Sauptftarte in bem aus Deutschland abstammenden Theile ber Bevollerung bat, batte nach bent Cenfus von 1870: 3 Gemeinden in Charleston Co., 8 in Edgefield, 1 in Lancafter, 17 in Lexington, 11 in Newberry, 1 in Oconee, 6 in Drangeburg und 2 in Richland, mit einem "College" in Remberry, aber bie Sprache und ber Charafter Diefer Rirchen ift anglo-amerikanisch, wenn auch noch manches an ben beutschen Ursprung erinnert. Rur in Charleston hat fich feit 1830 bas beutsche Leben infolge ber neuen Ginwanderung unter Leitung von tilchtigen Führern, zu großer Blüte entwidelt (f. Charlefton). Am 6. Oct. 1848 versammelten fich elf ventsche Manner, barunter J. A. Wagener, im Locale ber Gefellichaft "Teutone" in Charleston und grundeten Die "Deutsche Anfiedlungsgesellschaft von Charleston", welcher 1849 im Jan. 10, im April 3 und im Juli 21 andere Mitalieder bei-Ein bedeutender Landeigenthilmer im Diftrict Bidens, jest Oconee Co., Colonel Joseph Griffam, hatte ber Gefellschaft 20,000 Ader Land jum Breise von \$27,000, gum Bertauf angeboten. Rachbem ein Comité bie Gegend befucht und gunftig berichtet hatte, wurde am 23. Aug. 1849 ber Landenkauf beschloffen und kurz barauf voll-Es traten nun immer neue Mitglieber ein, bis fich bie Bahl noch in bemfelben Jahre auf 65 vermehrte, worauf im Dez. Wagener und Ralb beauftragt wurden, bas Städtchen Balhalla auslegen und die Landereien der Umgebung in Farmen vermeffen gu Rund um bie Stadt murben fleine Besitzungen von 50 Ader vermeffen, mahrend bas übrige Land in Farmen von 100 bis 200 Ader, je nach Umständen mit einigem Flußund einigem Sochlande, eingetheilt marb. 3m 3. 1852 hatte die Ansiedlung, beren Mittelpunkt Balhalla ift, 170 E. Die Bevölferung nahm langfam, aber beständig zu. Das Graben nach Rupfer, Die Einrichtung einer beutschen Schäferei, ber Bau einer Bulverfabrit, die Gifenbahnarbeiten ber Blue Nidge-Eifenkahn, namentlich bei Bau eines großen Tunnels erforberten eine bedeutende Anzahl Arbeiter, brachter Leben und Berkehr und jogen eine große Anjahl von Menfchen in riefe immer mehr unt mehr aufbluhende Gegend; und gegenwärtig ift Walhalla der Grofimartt einer Gebirgs-landschaft von mehreren hundert Meilen, welcher 1870 über 2000 Ballen Baumwolle verschiffte und eines ber bebentenbsten Gifenbahnbepots im Staate. In ben Garten wachst herrlicher Bein und treffliches Obst; ber fruchtbare Boben lohnt mit reichen Getreibeernten, ber Sopfen ift bort eine Bucherpflanze, und ein Gerftenfelb lieferte 1869 88 Bufh. per Ader.

Geschichte. Der erste Bersuch zur Cosonsation von S. C. wurde 1562 von Hugenotten unter Jean Ribault gemacht, der auf einer Insel im Busen Port Royal ein Fort erbaute und es zu Ehren Karl's IX. von Frankreich Carolina nannte. Die Lleine

Befatung tehrte jeboch bald nach Europa zurud. Die ersten kleibenben Anfiebler maren Englander, Die fich 1670 bei Royal niederliegen, im nachften Jahr an bas Beftufer Des Afhlen zogen und 1680 ben Grund zum heutigen Charleston legten. Fünf Jahre später folgten ihnen eine beträchtliche Unzahl von Sugenotten, zu benen fich balb Schweizer, Dentiche und Irlander gefellten. Die Colonie ftand lange unter einem fog. "Proprietary Government", mit ber von Lode entworfenen "Mufterverfassung". Die Regierung toufte 1729 bie Eigenthumer aus, und Carolina wurde in zwei gefonderte königliche Colonien getheilt. In dem Streit mit dem Mutterlande nahm S. C. früh mit Entschiedenheit für die coloniale Sache Bartei. Die Legislatur von S. C. nahm querft bie Ginladung ber Legislatur von Maffachufette zu einem Congreß fammtlicher Colonien in New Port (1765) an. Ale bas erfte Theeschiff in Charleston angelangt mar, murten die Agenten vermocht, ben Empfang bes Thees ju verweigern. Nach Ablauf ber Clarirungsfrift murbe ber Thee vom Steuereinnehmer confiscirt, aber es fanden sich teine Räufer. Als die Rachricht vom Gefecht bei Lexington anlangte, murbe ber Busammentritt eines Brovingial-Congresses beschleunigt, und die Organisirung von drei Regimentern und die Ausgabe von Roten im Betrage bon 140,000 Bfb. Sterl. befchloffen. Um 24. Mar; 1776 conftituirte fich bie Convention von S. C. als "Assembly", mablte aus ber eigenen Dlitte einen "Rath" von 13 Mitgliebern und, in Berbindung mit bem Rath, John Rutledge (f. b.) jum "Brafidenten". Auch ein Executivrath murbe gemählt und bas Gerichtswesen organisirt. Ende 1778 nahm Die Legislatur eine neue Berfaffung an, die bem Gouverneur die Betogewalt nahm. Rutledge weigerte fich infolge beffen fie zu unterzeichnen und refignirte; fatt feiner murbe R. Lown be 8 jum Gouverneur gemablt. Um jum Gouverneur mablbar ju fein, mußte man mindestens ein Bermögen von 10,000 Pfb. St. befigen. Das Stimmrecht mar allen feg. haften, steuerzahlenden Freien ertheilt. (Ueber Die innerhalb ber Grenzen von G. C. gelegenen Kriegeschaupläte f. Ber. Staaten, Geschichte). In ber Constituirenden Convention ju Philadelphia (1787) traten die Delegaten von S. C. mit größter Energie für bas Intereffe ter Stlavenhalter auf. Die Bindnen's (f. b.) erklarten, baß G. C. nie ben Berfaffungsentwurf annehmen werbe, wenn bie Cflaven nicht auch bei Berechnung ber Reprafentationequote veranschlagt murben, und bie Ginfuhr von Stlaven nicht wenigstens für eine gemiffe Reihe von Jahren freigegeben werbe. In ber Ratificationsconvention bes Staates fliegen Die vereinbarten Compromifbestimmungen auf beftige Opposition, aber bie Bindnen's traten mit Rachbrud für ben Entwurf ein und am 23. Mai 1788 wurde tie Berfassung mit 149 gegen 73 Stimmen ratificirt. Tropbem wurden 1789 von ben landlichen Diftricten anti-foberalistische Reprafentanten in ben Congreg gewählt. Im Juni 1790 tagte in Columbia eine Convention, um eine neue Staateverfaffung zu entwerfen. Das paffive Bahlrecht in bas Reprafentantenhaus murbe ben freien, weißen Mannern ertheilt, die mindestens 3 Jahre Burger bes Staates maren und einen bebauten Freibefit bon 500 Acres und 10 Reger ober iculbenfreies unbewegliches Gigenthum im Berthe bon \$666.66 cts. hatten. Die Wahlberechtigung zum Senatoramt war an einen noch höheren Befit gefunpft. Der Gouverneur und Bice-Gouverneur mußten mindestens 10 Jahre feghafte Burger bes Staates fein und ibebautes Grundeigenthum im Berthe von \$6666.66 cts. schulbenfrei besitzen. Geistliche waren nicht in die Legislatur oder zum Gouverneur und Bice-Gouverneur mablbar. Das Recht ber Primogenitur murbe abgefcafft. - Babrend Bafbington's Brafibentichaft unterftuste G. C. im Allgemeinen Die Politit ber Administration; nach und nach aber erhielten bie Republikaner (Demokraten) bie Dberhand. Als nach Beendigung bes zweiten Krieges mit England die Fragen ber inneren Berbefferungen und bes Tarife immer mehr in ben Borbergrund traten, ftand G. C., und namentlich Calhoun (f. b.), zuerft in den vorderften Reihen der Befürworter hober Bolle und gemeinnütziger Unternehmungen auf Bundestoften. Unter bem Ginfluß, ben bie Stlaverei auf die Gestaltung bes wirthichaftlichen Lebens ausübte, wechselte ber Staat aber in wenigen Jahren volltommen feine Stellung. Cowohl bie inneren Berbefferungen als namentlich auch jeder Schutzoll murbe jett von ihm nicht nur fur unzwednagig und unbillig, sondern auch für verfassungswidrig erklärt. Da sich die Forderungen der Schutzoll-Bartei beständig fteigerten und fie bie Dajoritat im Congreß hatte, fo murbe feit bem Enbe ber zwanziger Jahre fowohl von ben Bertretern G. C.s im Congreg, als von ber Legislatur Die Drohung ausgesprochen, bag ber Staat "in feiner Eigenschaft als Souveran" bie von ihm für verfaffungewidrig gehaltenen Bundesgesete "nullificiren", b. h. soweit er burch biefelben betroffen mar, für null und nichtig erflaren murbe, wenn bie Schutzollpolitit nicht endlich aufgegeben murbe. Der erfte Berfuch ber Legislatur, bie Drohung mahr zu machen, folug jedoch fehl, weil ber Antrog, eine Convention zu berufen,

nicht big erforderliche Majorität von Zweidrittel Stimmen erhielt. Der Tarif von 1832 erbobte jeboch die Erbitterung, obwohl in ihm einige Bollfape vermindert wurden. Trop ben äufersten Anstrengungen gelang es ber Bartei ber Anti-Nullificatoren jest nicht mehr, ein Drittel ber Gipe in ber Legislatur zu behaupten. Am 24. Dit. 1832 befchlog ber Genat mit 30 gegen 13 und bas haus mit 99 gegen 25 Stimmen bie Berufung einer Convention auf ben 19. Rov. nach Columbia. Die Convention paffirte am 24. Nov. mit großer Majorität eine "Aulifications-Orbinang", die ben Tarif vom 19. Dlai 1828 und ben vom 14. Juli 1832 für null und nichtig erklarte und bie Legislatur anwies, Gefete zu erlaffen und fonstige Magnahmen gu treffen, Die erforderlich maren, um Die Ordinang in Kraft treten ju laffen und bie Erhebung ber burch bie nullificirten Gefete aufgelegten Bolle ju verbin-Außerbem verbot sie in Streitsachen, in benen die Autorität der Ordinanz, die binbende Rraft ber infolge berfelben erlaffenen Befete ober Die Bultigfeit ber nullificirten Befete in Frage tame, von ben Staatsgerichten an bas Dberbundesgericht zu appelliren, und gebot ben Richtern, ohne Rudficht auf eine folche Appellation, ihr Urtheil jum Bollgug gu bringen und die Appellirenben wegen "Berachtung des Berichtes" ju strafen; verlangte von allen Beamten bes Staates bei Strafe ber Caffirung einen Gib, bie Ordinang und alle infolge berfelben erlaffenen Befete anzuerkennen und ju vollstreden, und ichrieb vor, bag ben Befchworenen ein gleicher Eid abgenommen werbe, wenn die Rechtsgültigfeit ber Ordinang und ber bezeichneten Befete in Frage tame; und verfundete endlich, bag jebe Zwangemaßregel ber Bundesregierung "ale unvereinbar mit bem langeren Berbleiben von G. C. in ber Union angesehen werben wirb; bag bas Bolt Diefes Staates fich binfort aller meiteren Berpflichtung für entbunden erachten wird, feine Berbindung mit bem Bolle ber ubrigen Staaten aufrecht zu erhalten und fortbesteben zu laffen, und fogleich baran geben wird, eine besondere Regierung ju organisiren und alle anderen Acte und Dinge zu thun, welche souverane und unabhängige Staaten bas Recht haben zu thun". Die Convention versouverane und unabhängige Staaten das Recht haben zu thun". tagte fich bann bis jum Dlarg, um bie Entichliegungen bes Congreffes abzuwarten. Legislatur trat am 27. Nov. jufammen und paffirte verschiedene Befete im Ginne ber von ber Convention erhaltenen Instructionen und autorisirte ben Gouverneur, 12,000 Freiwillige in ben Dienst bes Staates ju nehmen. Brafibent Jadfon erließ am 11. Dez. eine Proclamation, in ber er bas Recht ber Rullification bestritt und seinen Entschluß tunbthat, Rriegsschiffe murben nach Charleston feinem Amteibe gemäß bie Gefete ju vollstreden. geschickt und Gen. Scott borthin gefandt, um Die weitere Entwidelung ber Rrifis ju über-Gleichzeitig murbe aber auch bas Zollhaus verlegt und in anderer Beise Sorge getragen, womöglich einen gewaltsamen Busammenftog zu vermeiben. Im Congref murben zwei Magnahmen zu gleicher Beit eingeleitet, eine Bill (bie fog. Force-Bill), Die bem Braftbenten bie zur Bollftredung ber Befete nothigen Befugniffe verlieb, und eine Tarifbill, Die ein Compromig gwifchen ben Forberungen ber Schutzöllner und benen G. C.8 und ber übrigen Bflangerstaaten fein follte. G. C. befchloft eine Guspenfion ber Orbinang, bie eigentlich am 1. Febr. 1833 in Rraft treten follte, um bas Gefchid ber Compromigverhandlungen über ben Tarif abzuwarten. Da eine Berftandigung zwischen Calboun, bem Führer ber Mullification, und ber Clap'ichen Fraction ber Schutzöller erzielt murbe, fo erhielt bie von Clay eingebrachte Compromifibill in beiben Baufern bie Majoritat und wurde von Jadjon an bemfelben Tage wie die Force-Bill (2. Marz) unterzeichnet. auf widerrief die Convention von G. C. am 16. Marz die Rullification8-Ordinang. Binfichtlich bee Rullificationerechtes war man aber zu keiner Entscheidung gekommen; beibe Barteien erklärten unbedingt an ihrem Standpunkte festzuhalten. Calhoun hatte ebenfo wie andere Bertreter bes Gubens angebentet, bag biefem Conflict als tiefere Urfache Die Glaverei zu Grunde liege, und G. C. bilbete von biefer Zeit ab immer mehr und mehr den extremften Flügel der Staatenrechtler wie bes Stlavenhalterintereffes. Die Legislatur erlich 1835 ein Befet, nach bem jeber Reger, ber fich an Borb eines in Die Bafen bes Staates einlanfenden Schiffes befande, verhaftet und bis jur Abfahrt bes Schiffes gefangen gehalten werben follte. Diefes Gefet, bas im Morben für im Biberfpruch mit Art. IV., § 2 ber Berfaffung gehalten murbe, laftete fcmer auf ben nordstaatlichen Schiffen und veranlafte Massachusetts, Samuel Hoar nach Charleston zu senden (1844), um die nöthigen Schritte ju thun, bas Gefet vor bie Bundesgerichte ju bringen und über feine Berfaffunge. Die Legislatur von G. G. fab fich baburch bewogen, magigfeit enticheiben zu laffen. eine Reihe von Resolutionen zu paffiren, die erklärten, daß farbige Personen nicht Bürger ber Ber. Staaten seien und ben Gouverneur ersuchten, "hoar aus bem Staate gu weisen, ba er ein Emissär mit bem offen eingestanbenen Zwed sei, ben Frieden bes Staates au ftoren." Ginige Tage fpater murbe Boar von angefehenen Burgern, Die im Ginver-

ftanbniß mit ben flabtifchen Behörben hanbelten, gezwungen bie Stadt zu verlaffen. Das fog. Compromiß 1850 (f. Stlaverei und Ber. Staaten, Gefchichte) befriedigte einen Theil ber fübstaatlichen Bevolterung nicht, weil es die Rechte ber Stlavenstaaten nicht genugend mahre. Die Führer ber fog. "Fire-enters" in G. C. verlangten wiederum bie Berufung einer Convention, aber in ben Staatswahlen errang die Partei der Cooperirenben Die Führer ber fog. "Fire-enters" in G. C. verlangten wieberum bie (Cooperationists), die nur im Falle bes Bufammenwirkens ber Stlavenstaaten extreme Schritte beschloffen miffen wollte, einen glanzenben Gieg. Im Laufe ber nachften gebn Jahre erhielten aber bie Rabicalen bie Dberhand. Alle 13 Delegaten tes Staates ichieben 1860 aus der demotr. nationalconvention zu Charleston aus, indem fie ale Grund bafür angaben, bag bie Blatform nicht ausbrudlich bas Recht ber Bunbesregierung leugne, irgend welche legislative Thatigfeit binfichtlich ber Stlaverei in ben Territorien auszuüben. Den Tag nach ber Bahl ber Prafibentschaftvelectoren (7. Nov.) tam in ber Legislatur Die Frage bes Austrittes aus der Union zur Sprache und auf den 17. Dez. murte eine Staatsconvention nach Columbia berufen. Am 10. Dez. wurde F. B. Bidens, ein entschieboner Seceffionift, jum Gouverneur gewählt. Die Convention mablte mit 118 gegen 33 Stimmen D. F. Jamifon jum Brafibenten, ber bereits als Prafibent pro temp. erflart hatte, daß es nach dem Ausgange der Präsidentenwahl die einzige Aufgabe des Staates sei, fo fonell als möglich aus ber Union auszutreten. Am 18. Dez. vertagte fich bie Convention nach Charleston, weil in Columbia die Blattern berrichten. Am 20. Dez. nahm bie Convention einstimmig Die von einem Ausschuß berichtete Secoffions. Drinang an. Daranf wurden 3 Commiffare ernannt, um mit ber Administration fiber bie Uebergabe ber Forts, Arfenale u. f. w. zu unterhandeln. Am 24. Dez. wurde eine Abreffe votirt, welche eingebender bie Urfachen ber Seceffion entwidelte. Der Bruch bes "conflitutionellen Bertrages" feitens ber Norbstaaten, hinfichtlich ihrer Berpflichtungen gegenüber bem Stlavenhalterintereffe, bilbete bas Banptthema biefer "Declaration". Am 5. Jan. 1861 vertagte fich bie Convention, nachbem alle anderen, jur Organistrung bes Staates als vollstandig unabhangiges, politifce Gemeinwefen, erforderlichen Dafinahmen eingeleitet worden maren. Da tie nach Bafbington gefandten Commiffare nichte auszurichten vermochten, fo nahmen bie Staatetruppen am 31. Dez. 1860 vom Arfenal Befit, und bie Ruftungen murben mit Energie betrieben. Um 14. Jan. 1861 paffirte die Legislatur einstimmig einen Beschluß, der erklärte, daß jeder Bersuch, das Fort Sumter zu verstärfen, ale ein Act offener Feintfeligfeit und ale Rriegeerflarung angesehen werden wurde. Bereits am 10. Jan. mar tas Schiff "Sfar of the West", bas Eruppen borthin bringen follte, burch ein wirtsames Feuer ber Uferbatterien gur Um-Die Bermittelungsversuche von Birginia, bas Richter Robertfebr gezwungen worben. fon als Commiffar nach G. C. gefandt hatte, wurden von ber Legislatur einstimmig abgelehnt, da die Trennung des Staates von der Union endgültig sei und er baher kein Intereffe mehr an ber Bundesverfaffung habe. Am 11. Jan, hatte Gouv. Bidens vom Dajor Anberfon bie Uebergabe von Fort Sumter verlangt; ba biefer ter Aufforderung nicht nachkam und Brafident Buchanan bie Forberung gleichfalls abichlägig befchieb, fo begann Gen. Beauregard am 12. April bie Beschiefung bes Forte, welche ale ber eigentliche Beginn bes Burgerfrieges angefeben zu werben pflegt. Um 26. Diary batte bie Convention mit 140 gegen 29 Stimmen bie proviforische Berfaffung ber Confoberirten Staaten angenommen. (Ueber die Entstehung ber Confoberirten Staaten, f. Ber. Staaten, Ge-Nach dem Fall von Fort Sumter murbe S. C. nicht eher in bas Rriegstheater fdichte). bineingezogen, bis Commobore Dupont am 4. Nov. mit einem größeren Geschwater vor Bort Robal Anter warf. Am 7. Nov. wurde ber Angriff begonnen und nach vierstündigem Feuer raumten bie Confoberirten bie Forte Balter und Beauregard. Die Landtruppen ber Union unter Ben. Sherman festen fich auf hilton Beat feft. Infolge beffen trat bie Convention Ende Dez. wieder zusammen, obwohl bazu eine Berlangerung bes ihr gesetten Termines erforderlich war. Die Legislatur tagte bei verschlossenen Thüren, und dem Gouverneur murbe unter gleichzeitiger Erweiterung feiner Befugniffe ein Rath zur Geite gefest. Die Bevolterung machte bie außersten Anftrengungen für bie Gade ber Confoberation, obwohl mancherlei Befchwerten über bie Regierung zu Richmond geführt murden. Ben ber mannlichen Bevolferung Charlefton's batte fich ein fo großer Theil anwerben laffen, rag bie Geschäfte nabezu stillftanben. Gegen Ente bee Jahres hatte ber Staat 42,000 Mann zur Armee ber Confeberation und außerdem acht Regimenter zur Ruftenvertheibigung in's Felb gestellt. Da außerdem bie Witterung ungilustig war, so begann fich balb ber Mangel an Brobstoffen empfindlich fublbar zu machen, obwohl ein viel bereutenberes Areal als in früheren Zeiten mit Cerealien bepflanzt worben mar. Die Unionstruppen behielten festen Fuß im Diftrict von Beaufort, und ber untere Theil von Charlefton hatte

erbeblich von bem Feuer ber Batterien auf Morris Island zu leiben. In bem größten Theile bes Staates behaupteten Die Secessionisten Die Berrichaft, und ihr Bertrauen, daf Die Confoberation ihre Unabhängigfeit erfampfen murbe, blieb unerschüttert. Goub. Bonbam erklarte 1864 in feiner Botfchaft, daß ber Witerstand bis auf's Meußerste fortgefest werben muffe, ba ein Friede nicht ohne Entehrung zu erhalten fei. Der am 19. Dez. 1864 inaugurirte Bouverneur Dagrath nahm benfelben Standpuntt ein, aber Die Bilfequellen bee Staates waren nabegu vollständig erichöpft; Die stimmberechtigte Bevolkerung gablte nur 47,000 Ropfe, und bereits maren 65,000 Mann gur Armee ber Confoberation gestellt. Um bie Mitte Januar 1865 brach Sherman von Savannah aus gegen G. C. auf. Er brang junachst nach Drangeburg vor, ging von bort nach Columbia, bas er am 17. Febr. befette; baranfhin gab Gen, Barbee die Bertheibigung von Charleston auf, in bas bie Unionstruppen am 18. Febr. einrudten. Die militärischen Operationen innerhalb bes Staates maren bamit im Befentlichen beendigt und nach ber Uebergabe ber Armeen von Lee und Johnston murbe and in S. C. fein weiterer Berfuch gewaltsamen Biberftanbes gemacht. G. C. bilbete mit Georgia und Florida ein Militarbepartement unter bem Befehl von Gen. Gillmore, und am 30. Juni wurde B. F. Berry vom Prafibenten Johnson gum provisorifden Gouverneur ernannt. Eine Broclamation Berry's vom 31. Juli fdrieb Bablen zu einer Staatsconvention aus, bie am 13. Sept. in Columbia zusammentreten sollte, um bie Berfaffung des Staates mit den neuen Berhaltniffen in Einflang zu bringen. Die Convention entwarf eine neue Berfassung, widerrief Die Secessionsordinang und erkannte Die Abschaffung ber Stlaverei an. Im Ottober wurden Bablen zur Staatslegistatur abgehalten, und Orr mit einer Majorität von 667 Stimmen gegen Babe hampton zum Gouverneur gewählt. Die Legistatur, bie am 25. Oft. zusammentrat, ratificirte das Amendement zur Bundesverfaffung, welches die Stlaverei für immer verbot. Am 29. Nov. murbe Drr ale Gouverneur inaugurirt. In feiner Botichaft erklärte er bie Reconstructionspolitit bes Prafibenten unterftuten zu wollen. In bemfelben Monat hielten bie Reger eine Staatsconvention ab und beklagten fich bitter über bie, von ber Legislatur zur Regelung ber civilrechtlichen und politischen Berhaltniffe ber Freigelaffenen erlaffenen Gefene. Diefe Frage veranlafte ben Bouverneur im September 1866 bie Legislatur ju einer auferorbentlichen Seffion ju berufen, und bie Legislatur ertheilte nunmehr ben Farbigen gleiche burgerliche Rechte. Bahrend ber regelmäßigen, am 27. Nov. beginnenden Geffion ber Legislatur tam bas 14. Amendement zur Bundesverfassung zur Sprache und wurde von ber Legislatur fowie bom Gouverneur mit großer Beftigfeit angegriffen. Gemäß ben Reconstructionsgesepen vom Mary 1867 murbe S. C. mit North Carolina jum 2. Dis litarbiftrict vereinigt und unter ben Befehl von Gen. Sidles gestellt. Am 26. Aug. wurde biefer bes Amtes enthoben und Ben. Canby nahm feine Stelle ein. Am 16. Dit. fcrieb Canby auf ben 19. und 20). Rov. Die Bablen fur Die neue Staatsconvention aus. Die fog. Confervativen verwarfen die Reconstructionspolitif bes Congreffes unbedingt, weil sie ben Staat vollständig der Negerherrschaft unterwerfen murde. Nur 130 Weiße stimmten für und 2081 gegen eine Convention. Die Entscheidung lag jedoch vollständig bei den Regern, von benen 68,876 fur die Convention stimmten. Es wurden 34 weiße und 63 farbige Delegaten erwählt und Gen. Canby feste ben Busammentritt ber Convention auf ben 14. Jan. 1868 in Charleston fest. Die von ber Convention vereinbarte Berfassung wurde mit einer aus 41 Sectionen bestebenden Erklärung von Rechten eingeleitet, Die alle auf Farbe ober Raffe bafirten Unterschiebe verbot und alle Eigenthumsqualificationen für bie Bablfreiheit abschaffte. Geistliche, und Alle, bie "bie Existenz eines höchten Wesens" leugnen, burfen nicht zum Gouverneur ober Bice-Gouverneur gewählt werben. Die Convention vertagte sich am 17. Marz und Gen. Canby schrieb auf ben 14., 15. und 16. April bie Bablen aus, in benen auch über bie Constitution entschieben werben follte. Bor ihrer Bertagung hatte bie Convention noch als republ. Rominations-Convention getagt und, mit einer einzigen Ausnahme, fammtliche Canbibaten für Die Staatsamter aus ihrer eigenen Mitte genommen. Die bemofr. Convention, Die am 3. April in Columbia gufammentrat, befchloß gegen die Berfaffung ju ftimmen und, mabrend fie ihr Botum für bemofr. Cantibaten abgabe, gegen die Galtigkeit ber Constitution au protestiren, und erflarte fich bereit, ben Negern unter genügenden Eigenthume- und Bilbungequalificationen bas Stimmecht zu geben. Die Babl ergab 70,758 Stimmen für und 27,288 gegen bie Berfaffung, Die nun fogleich an ben Congreß zur Approbation geschidt wurde. Das demokr. Centralcomité remonstrirte ohne Erfolg und R. R. Scott wurde am 9. Juli als Gouverneur inaugurirt. Das 14. Amendement murde mit 108 ge-22

C.-2. X.

gen 10 Stimmen angenommen und am 13. Juli hatte die Militärherrschaft in S. C. ein Die politischen Leidenschaften waren so erregt, daß die Legislatur sich veranlaßt fah, ein Gefet zur "Unterbrudung von Insurrectionen" zu paffiren. Bahrend ber Legislaturperiode von 1869 wurde bas 15. Amendement im Senat mit 18 gegen 1 und im Hause mit 88 gegen 3 Stimmen angenommen. Die Todesstrase, ausgenommen für More, wurde abgeschafft. In ber Wahlcampagne von 1870 bilbete fic eine ucue Partei unter bem Ramen "Union Reform Party", Die vorwiegend aus alten Demofraten bestanb. Die am 16. Juni zu Charleston abgehaltene Convention berselben erklärte bie Refultate bes Rrieges, ben fie als einen "internationalen" bezeichnete, annehmen zu wollen, und forberte bie Bevöllerung auf "bie gegenwärtige incompetente, extravagante, vorurtheilsvolle und corrupte Abministration" zu stürzen und hinfort nur ehrliche Manner, "ohne Rücksicht auf ihre Barteistellung", zu mahlen. Der republ. Candidat, Goud. Scott, wurde jedoch mit einer Majorität von 33,534 Stimmen wiedergemahlt. Im Mai 1871 murde in Columbia eine Convention von "Steuerzahlern" abgehalten, die nachwies, daß die Finanzlage bes Staates im bochften Grabe bebenklich fei und infolge fchlechter Finangverwaltung und Corruption jeden Tag bedenklicher wurde. Die Ausgaben für die Legislatur, die 1866 \$45,850 betragen batten, maren auf \$400,000 gestiegen. Die Steuern, bie bor bem Kriege \$400,000 betrugen, beliefen fich jest auf \$2,000,000, mabrent ber Werth bes steuerpflichtigen Eigenthums auf die Balfte gefunten war. Die von ber Convention angenommene Platform verlangte u. a. die Ginführung einer Magregel, burch die ber Dinorität eine Bertretung gefichert wurde. Die von ber Convention angeregte Frage ber Finangverwaltung murbe weiter verfolgt und balb bie Antlage erhoben, baf Staatebonte zu einem bebeutenben Betrage illegaler Beife ausgegeben worben feien. Gond. Scott bezeichnete biefe Anklagen als grobe Berlenmbungen; ba aber feine, bei biefer Gelegenheit gemachten Angaben offenbar in Wiberfpruch mit ben fpater in feiner Botichaft gemachten Angaben ftanten, fo feste die Legislatur einen Ausschuß zur Untersuchung ber Sache ein. Der Bericht bes Ausschusses erflärte, bag ber Staat burch bie illegale Ausgabe von Bonts im Betrage von \$6,314,000 betrogen worten fei und bag ber Gonverneur, Generalanwalt und Schabfecretar bie Ausgabe biefer Bonte autorifirt batten. Anferbem murbe constatirt, bag ber Schapsekretar und Finanzagent nicht, wie bas Gefet es forberte, ihren Sabrebbericht abgeftattet batten. Auf Grundlage viefes Berichtes murben Refolutionen, ten Gouverneur und Chapfetretar anguflagen, eingebracht, aber mit 32 gegen 63, und 27 gegen 63 Stimmen verworfen. Radit bicfem Streite, beffen Berlauf in ber gangen Union mit lebhaftem Intereffe verfolgt wurde, erregte Die Ru-Klux-Frage Die größte Aufmerksamkeit. Schon im Jan. 1871 hatte Die Legislatur den Gouverneur aufgefordert, in verschiedenen Countics, in denen viele Berbrechen verübt, welche dem Ru-Rlux (f. b.) zugeschrieben wurden, eine zureichende Militärmacht zu stationiren. Der Gouverneur wies bies Berlangen junachft ab, ersuchte aber im Febr. ben Brafibenten um Buntestruppen, um die Ordnung in den Counties Union und Port herzustellen. Das Ersuchen wurte gewährt und vom Congreg ein Ausschuß zur Untersuchung ber Berhaltniffe in G. C. er-nannt. Der Prafident forberte burch Proclamation vom 17. Dit. Die "gefestofen Berbindungen" auf, fich aufzulöfen und fuspendirte ben "Writ of Habeas Corpus" in den Counties Spartanburg, Port, Marion (später statt bessen in Union), Chester, Laurens, Rewberry, Fairfield, Lancaster und Chesterfield. Gine bedeutende Truppenmacht wurde in den Staat gesandt und bis zum Ende des Jahres waren etwa Alle biefe Magnahmen erregten bie lebhafteste Ungu= 600 Berhaftungen gemacht. friedenheit bei ten Confervativen, welche bie Berichte über bie vorgetommenen Berbrechen für in bobem Grabe übertrieben erflarten und biefelben, fo weit fie vorgefallen, bem Unverstande und ber Corruption ber Staatbregierung gur Laft. legten. Die Legislaturperiode von Nov. 1871 bis Darg 1872 folog, ohne für Die traurige Finanglage bes Staates irgend eine wirtfame Magregel festgeseit zu haben. Ein "Validating Act", ber eine große Angahl von ausgegebenen "Bonds or Obligations", beren Gefet mößigkeit beftritten worben war, für gultig erflarte, wurde im Genate mit 17 gegen 10 und im Saufe mit 50 gegen 39 Stimmen angenommen. Bei ben Borbereitungen für bie im Det. 1872 ftattfindente Staatswahl trat eine Spaltung in ber republifanifden Partei cin. Gine Minoritat ber im August abgehaltenen Staatsconventionen, an ihrer Spige ber frühere Gouverneur J. L. Drr, behauptete, bag ber von ber Majoritat ber Convention für das Gonverneursamt nominirte Gen. Franklin 3. Mofes, sowie die übrigen Cantibaten ber Partei keine Garantie boten, daß in bem bisber befolgten Plünderungs- und Corruptionsfpftem irgend welche Menberung eintreten werbe. Gie nominirten beshalb antere

Canbibaten für bie verschiedenen Staatsamter, u. A. Reuben Tomlinson für Gouberneur. Ungefahr bie Balfte ber fammtlichen Canbibaten beiber Barteien bestand aus Farbigen. Die Demofraten zogen es vor, feine eigenen Rominationen zu machen, sondern die Candibaten ber unabhangigen Republifaner ju unterstützen. Die Bahl (16. Dft.) ergab inbeg eine große Dlajorität für die Candidaten ber republikanischen Staatsconvention, indem General Mofes 69,738 Stimmen, und fein Gegner Tomlinson 36,533 Stimmen erhielt. Bei ber im November 1872 ftattfindenden Brafidentenwahl murben 72,290 Stimmen für Grant, 22,903 für Horace Greelen nud 187 für D'Connor abgegeben.

South Carrolton, Township und Bostdorf in Muhlenburg Co., Rentuch; 2962 E.

Das Bostrorf bat 240 E.

South Cag, Bostdorf in Drange Co., Indiana. South Charleston, Boftborf in Clarte Co., Dhio.

South Charlestown, Boftborf in Gullivan Co., Rem Sampfhire. South Chefter, Borough in Delaware Co., Bennfplvania; 1242 E.

South Chicago, Boftborf in Coot Co., 31linois. South China, Boftvorf in Rennebec Co., Di a in e.

South Coborus, Townfhip in Port Co., Benninlvania; 2002 E.

South Corinth, Boftborf in Garatoga Co., Rem Dort. South Certland, Bostorf in Cortland Co., Rew Yort. South Cabentry, Bostorf in Tolland Co., Connecticut. South Creef, Tomphip in Bradford Co., Bennfylvania; 1070 E.

South Dausnifle, Bostdorf in Stenben Co., New Nork; ist Sig bes "Rogersville Union Seminary".

South Bartmanth, Bostdorf in Bristol Co., Massachusetts. South Debham, Bostdorf in Norfolt Co., . Maffachufetts.

Sauth Deerfield. 1) Boftborf in Franklin Co., Massachusette. 2) Boft-borf in Rodingham Co., New Sampfhire.

Couth Dennis, Bostborf in Barnstable Co., Maffacufetts. Couth Digen, Townsbip in Lee Co., Illinais; 905 E.

Couth Dosfet, Boftborf in Bennington Co., Bermont. South Dover, Boftborf in Dutcheg Co., Rem Port.

South Dresben, Dorf in Lincoln Co., Maine. South Caft. 1) Lown [bip in Drange Co., Indiana; 1556 E. 2) Townfhip in Butnam Co., New Port; 2975 E.

South Cafton, Borough in Northampton Co.; Bennfplvania, an ber Munbungestelle des Lehigh River in ben Delamare River; 3167 E.

Couth Cgremout, Boftvorf in Bertibire Co., Daffacufette.

South English, Bostdorf in Reofut Co., Jowa.

Couthey, Robert, englischer Dichter, geb. am 12. Ang. 1774 zu Briftol. fein Bater fruh ftarb, murbe er im Saufe feiner Tante erzogen. Coon vor feinem 10. Jahre fdrieb er Berfe, bezog im 14. Die Bestminfter-Soule, welche er aber 1792 verlaffen mußte, weil er ein satirisches Blatt, "The Flagellunt", veröffentlicht hatte. Er ftubirte bann bis 1794 Theologie in Oxford, wo er innige Freundschaft mit Coleridge fcolog, und 1793 "Wat Tylor", ein revolutionäres Droma, herausgab, dem 1795 "Joan of Arc", ein epifches Gebicht, folgte. Rachdem er eine Reise nach Spanien und Bortugal gemacht, lich er sich 1803 mit Coleridge, seinem Schwager, in Greta-Hall bei Reswid nieder, wo er eine ungemeine literarische Fruchtbarkeit entwidelte. Bu feinen bebeutenbften poetischen Werken gehören: "Thalaba, the Destroyer" (1801), eine arabische Dichtung von großer Schonheit und Originalität, und "The Curse of Kehama" (1810), eine phantaftifche Bindu-Erzählung, das bedentenbfte aller feiner Gedichte. Unter feinen fehr zahlreichen profaifchen Berken find beseuders eine gründliche, aber weitschweifige "History of Brazil" (3 Bbe., 1810—1819) und das allgemein beliebte "Life of Nelson" (2 Bde, 1813; neue Ausg. 1871) herporgubeben. 3m 3. 1813 wurde ber frühere Revolutionar, ber feitbem ein eifriger Torp und Sochfirchenmann geworben war, jum Sofpoeten (Poet laureste) ernannt. In den letten Jahren seines Lebens wurde er schwachfinnig und farb am 21. März 1843. Seine poetischen Werke erschienen gefammelt in London (10 Bbe., 1897; neue Auflage 1854). Seinen Briefwechsel veröffentlichte fein Sohn Charles Enthbert (6 Bbe., London 1849-50). Digitized by 6009 8

Couth Fairfag, Dorf in Franklin Co., Bermont.

22*

South Farms, Dorf in Litchfielb Co., Connection t.

South Fapette, Township in Alleghand Co., Bennfplvania; 1927 E.

Southfield. 1) Townfhip in Dafland Co., Dichigan; 1547 E. 2) Townfhip in Richmond Co., Staten Island, Rem Port; 5082 C. 3) Township in Elizabeth City Co., Birginia; 1766 G.

Couth Fitchburg, Dorf in Worcester Co., Daffacufetts. Couth Fort. 1) Lownfhips im Staate Artanfas: a) in Clarte Co., 898 E.; b) in Fulton Co., 518 E.; c) in Montgomery Co., 624 E. 2) Lown bips in California: a) in humboldt Co., 273 E.; b) in Rlamath Co., 286 E. 3) Town [bip in Christian Co., Illinois; 1279 E. 4) Townships in Jowa: a) in Delaware Co., 1610 E.; b) in Jadfon Co., 1014 E.; c) in Bapne Co., 774 E. 5) Townfhips in Rentuch: a) in Bowell Co., 785 E.; b) in Banne Co., 1177 E. 6) Township in Monroe Co., Missouri; 1463 E. 7) Township in Forspth Co., North Carolina; 1398 E.

South Framingham, Boftborf in Middlefer Co., Daffacufetts.

South Gardiner. 1) Boftborf in Rennebec Co., Daine. 2) Boftborf in Borcefter Co., Daffacufetts.

South Genejee, Dorf in Bantefha Co., Bisconfin.

South Glaffenburg, Postdorf in Hartford Co., Connecticut.

Couth Grove, Township und Bostborf in De Ralb Co., 311 in ois; 795 E.

South Sablet, Township und Bostborf in Sampshire Co., Da affachusetts, am Connecticut River, ift Sie bes "Mount Holyoke Female Seminary" und hat 2840 E. Couth Sablen Falls, Bostdorf in Sampsbire Co., Da affacufetts.

South Sammond, Dorf in St. Lawrence Co., Rew Dort.

Ssuth Bampton. 1) Township in Rodingham Co., Rew Sampshire; 448 E. 2) Town i hip und Postdorf in Suffolt Co., auf Long Island, Rem York; Das Bostdorf hat 943 E. 5135 **E**.

South Sanover. 1) Township in Dauphin Co., Bennshlvania; 1196 E.

2) Boftborf in Jefferfon Co., Inbjana.

South Bardwid, Dorf in Calebonia Co., Bermont.

South Bartford, Bostdorf in Washington Co., Rem Port, ift Sit ber "Hartsord Academy"

South garmid, Postdorf in Barnstable Co., Maffachufetts. Couth gaben, Township und Postdorf in Ban Buren Co., Michigan; 2203 E. Das Bostdorf bat 1576 &.

South Sawley, Dorf in Franklin Co., Daffachufette.

South Bero, Township in Grand 38le Co., Bermont; 586 C. South bill. 1) Townsbip in Medlenburg Co., Birginia; 2384 @. 2) Boft.

borf in Brabford Co., Bennfplvania.
South hingham, Boftborf in Blymouth Co., Maffachufetts.

South Sollsw, Dorf in Jo Davieß Co., Illinois.
South Somer, Township in Champaign Co., Illinois; 1510 E.
South Sope, Bostdorf in Knox Co., Maine.

South Huntingvon, Township in Westmoreland Co., Bennsplvania; 2210 E. Southington. 1) Township in Hartford Co., Connecticut, 4314 E.; ein lebhafter Fabritoiftrict, in welchem bie verschiedensten Artitel von Gifen und Stahl verfertigt werben. 2) Township in Trumbull Co., Obio; 799 E.

South Jadion, Boftborf in Jadion Co., Michigan. South Reene, Dorf in Chefbire Co., New Sampfhire.

South Rent, Dorf in Litchfield Co., Connecticut.

Couth Rillingly, Boftborf in Windham Co., Connecticut. Couth Ringfton, Township in Bafbington Co., Rhobe 38lanb.

South Rortright, Boftvorf in Delaware Co., Rem Dort. South Lebanon, Township in Lebanon Co., Bennfplvania; 1788 E.

South Lee, Township in Bertshire Co., Maffachufetts.

South Lincoln, Bofiborf in Benobscot Co., Daine.

South Livenia, Boftborf in Livingston Co., Rem Dort.

South Landonberry, Postdorf in Windham Co., Bermont. South Lyme oder Dld Lyme, Township in New London Co., Connecticut; 1362 Œ.

South Macon, Township in Macon Co., Illin o is; 79 E.

South Mahoning, Township in Indiana Co., Bennfulvania; 1631 E.

Sonth Malden, Boftborf in Middlefer Co., Da affachufetts.

South Manheim, Township in Schuplfill Co., Pennsplvania; 1440 E.

South Merrimad, Boftborf in Billsborough Co., Rem Sampfbire. South Middleborongh, Boftberf in Blymouth Co., Maffachufetts.

South Middleton, Township in Cumberland Co., Benniplvania; 3226 E. 1) Dorf in Guffer Co., Delaware. South Milford. 2) Postdorf in La

Grange Co., Indiana. 3) Boftborf in Borcefter Co., Daffadufette.

Sonth Mills, Township in Camben Co., Rorth Carolina; 2056 E. zwischen Bundestruppen unter Dberft Samtine und Confoberirten am 19. April 1862.

South Mountain, Bohenzug nahe Middletown in Frederick Co., Marhland, war ber Schanplat einer Schlacht am 14. Sept. 1862, zwifchen ben Bunbestruppen unter Ben. Reno und ben Confoderirten unter ben Ben. Sill und Longftreet. Rach bartnadigem Rampfe, welcher ben ganzen Tag bauerte, blieben bie Unionstruppen Sieger. Reno wurde getobtet.

South Mubby, Township in Jasper Co., Illinois; 584 E.

Sonth Murbertill, Township in Rent Co., Delamare; 4382 E.

South Ratid, Boftborf in Dibblefer Co., Daffacufette. Sonth Rem Berlin, Boftvorf in Chenango Co., Dem Dort.

South Remburg, Bostborf in Drange Co., Bermont.

Conth Rem Martet, Townfbip in Rodingham Co., Dem Bampfbire; 808 C.

South Remport, Dorf in DeIntofh Co., Georgia.

South Rorridgemad, Bostborf in Comerfet Co., Da in c.

South Rormalt ober Dl'd Bell, Sechafen und Bostdorf in Fairfield Co., Connectient, an ber Mündung bes Norwalt River.

Southold, Township in Suffolt Co., New Port; 6715 E.

South Orange, Township und Bostdorf in Effer Co., Rew Jerfen; 2963 E. Das Bostdorf ist Sip bes "Seton State College".

South Orrington, Bostborf in Benobscot Co., Di a i n e. South Otfelie, Boftbort in Chenango Co., New Port.

South Ottawa. 1) Township in La Gatte Co., Illinois, am Illinois River; 2) Township in Franklin Co., Ransas; 44 E.

South Baris, Bostborf in Orford Co., Da aine.

South Bag City, Township in Sweetwater Co., Territorium Booming; 460 E.

South Berry, Boftborf in Doding Co., Dbio.

South Bitisburg, Borough in Alleghany Co., Bennfplvania; 3095 E.

South Boint. 1) Bostdorf in Franklin Co., Diffouri. 2) Township in Gaston Co., North Carolina; 2414 E.

South Bomfret, Bostdorf in Windsor Co., Bermont. Southpart. 1) Township in Lincoln Co., Daine; 684 E. 2) Township in Chemung Co., New Port; 2727 E. 3) Dafenort und Boftborf in Fairfield Co., Connecticut; 1500. E. 4) In Indiana: a) Boftborf in Marion Co.; b) Porf in Owen Co.

South Prairie, Dorf in Boone Co., Illinois.

South Bultney, Boftborf in Steuben Co., Rew Dort. South Reading, Boftborf in Bindfor Co., Bermont.

South River. 1) Township in Marion Co., Missouri; 728 E. 2) Fluß in Jowa, mundet in Bolt Co. in ben Des Moines River. 3) Fluß in Birginia, entfpringt in Augusta Co., fließt nordoftl. und mundet in den hauptarm des Shenandoat Ri-ver bei Port Republic, Rodingham Co. 4) Fluß in Rorth Carolina, entspringt in Cumberland Co., fließt füdöstlich und mundet in den Cape Fear River, 10 eugl. Mt. nordwestlich ron Wilmington.

South Royalfton, Boftborf in Worcefter Co., Maffacufetts. South Calem, Boftborf in Beftchefter Co., Rem Dort.

South Sandwich, Bostvorf in Barnstable Co., Maffachufetts. Couth Schodac, Bostvorf in Renffelaer Co., Rew Port.

South Scitnate, Bostdorf in Brovidence Co., Rhobe 38land. Google South Sectont, Bostdorf in Briftol Co., Maffachufetts.

South Shaftesbury, Townsbip in Bennington Co., Bermont; 2027 E. South Shenangs, Township in Crawford Co., Bennfplvania; 1042 C.

South Shrewsbury, Boftborf in Borcefter Ce., Daffachnfetts.

South Cibe. 1) Lownfhip in Bright Co., Minnefota; 143 E. 2) Townfhip in Appomattor Co., Birginia; 2551 G.

South Cobus, Postdorf in Bayne Co., Rem York. South Solon, Bostdorf in Madison Co., Dhio.

South Stafford, Bostdorf in Drange Co., Bermont.

South Stom, Boftborf in Lamoille Co., Bermont.

South Strabane, Township in Bashington Co., Bennfplbania; 1159 E.

South Lar River, Lownship in Yanch Co., Rorth Carolina; 344 &:

South Thomaston, Township in Anox Co., Maine; 1693 G.
South Thringham, Dorf in Berkshire Co., Massachusetts.
South Union. 1) Bostborf in Logan Co., Rentudy; 268 E. 2) Township

in Fapette Co., Pennsplvania; 860 E.

South Balley. Im Staate New Pork: a) Township in Cattarangus Co., 743

E.; b) Boftborf in Otfego Co.

South Bernon, Dorf in Windham Co., Bermont, am Connecticut River. South Berfailles, Township in Alleghany Co., Bennfplvania; 2194 &.

Southville. 1) Postborf in Litchfield Co., Connecticut. 27 Postdorf in Shelby Co., Rentudy. 3) Boftborf in St. Lawrence Co., New Port.

South Bales, Boftborf in Erie Co., Rem Dort.

South Balpole, Bostderf in Norfolt Co., Da gfachnfetts.

Southwart, früheres Townfbip in Philadelphia Co., Bennfplvania, am Delaware River, jest innerhalb ber Stadtgrenzen von Philadelphia gelegen.

South Beber, Dorf in Davis Co., Territorium Utab.

South Wellsteet, Postdorf in Barnstable Co., Massachnsetts. Southwest. 1) Township in Crawford Co., Illinois; 325 E. 2) Township in Warren Co., Bennfplvania; 677 E. 3) Township in Doddridge Co., Birginia; 1251 E.

South Befterloo, Bostdorf in Albany Co., New Port; 147 E.

South Weft garbor, Postdorf in Honcod Co., Da in e.

South Beft Reps ober Albuquerque Islands, Infelgruppe im Caraibifchen Meere, 110 M. öftlich von ber Mosquito-Rufte.

South Weftpart, Bostdorf in Briftol Co., Massachusetts. South Wenmouth, Bostdorf in Norfolt Co., Maffachufetts. South Bheeling, Boftborf in Dhio Co., Beft Birginia.

South Whitehall, Townfhip in Lebigh Co., Benninlvania; 2748 E.

Southwid, Township und Postborf in Hampben Co., Da affachusetts; 1100 E.

South Wilbraham, Bostdorf in Hampben Co., Massachusetts!

South Windham. 1) Postborf in Bindham Co., Connecticut. 2) Boft borf in Cumberland Co., Daine.

South Binbfor, Township in hartford Co., Connecticut, am Connecticut Ri-

ver; 1668 E.

South Woburn, Dorf in Middlefer Co., Massachusetts.

South Bolfborough, Boftborf in Carroll Co., Rem Sampfhire.
South Booblert, Township in Bebford Co., Bennfplvania; 1439 E.
South Boobled, Bostborf in Windsor Co., Bermont.
South Bortester, Bostborf in Otsego Co., New York.

Southworth, Emma D. E. (Nevitte), amerik. Schriftstellerin, geb. am 26. Dez. 1818 in Bafbington, veröffentlichte ihre erften Ergablungen und Stiggen in ber "National Era" (1843). Ihre erste Rovelle, "Retribution", erschien im J. 1849. Sie schrieb seitbem : "The Deserted Wife", "Shannondale", "The Curse of Clifton", "The Lost Heiress", "The Discarded Daughtet" u. a., welche mit großem Beifoll aufgenommen wurden. Sie lebte 1873 in der Nachbarschaft von Georgetown und lieferte regelmäßige Beiträge für ben "New York Ledger".

South Brentham, Dorf in Norfolt Co., Daffachufetts.

South Padfin, Fluß in North Carolina, mündet in den Dadfin River, 9 engl. M. nördl. von Galisbury.

South Parmouth, Boftborf in Barnftable Co., Daffacufetts. COQLC

Sonveränetat (vom mittellat. superanus, Höchster) ift bie bochte entideibenbe Gewalt im Staate, welcher, als politische Gemeinschaft, auf bem Begriff der Ueberordnung bes allgemeinen öffentlichen Zwedes und der Unterordnung der Individuen unter die öffentliche Gewalt beruht. Der Doppelbegriff ber Gelbstständigkeit bes Staates nach Außen und ber Dbergewalt im Innern über ben Billen ber einzelnen Mitglieber (Unterthanen, Staatsburger) in ihren Bechselbegiehungen jum Staatsgangen over Gesamutwillen, wird burch bas, mas man S. nennt, bezeichnet, und Gouveran ift ber Trager und bas Organ ber bochsten Macht ober Gewalt, in der sich außerlich die Gesammtperfonlichkeit bes Staates 3m absoluten Staat wird von ben Unterthanen unbedingter und paffiver Beborfam gegen die bochfte Autorität ale erfte Pflicht verlangt, und die Grundlage biefer Autorität und ber ihr entsprechenden Pflicht in der unmittelbaren Uebertragung durch Gott gefucht, fo bag ber Trager berfelben nur Gott, nicht ben Menfchen verantwortlich fein foll. Der Theorie von der absoluten fürstlichen S. ist das Brincip der Bolts fouverane. tat entgegengesett, beren Grundgebante ber ift, bag bie Staatsgewalt vom Bolle unt für bas Bolt geschaffen, vom Bolte nach seinem freien Billen beliebig organisirt, beschränkt ober abgeanbert werben tann. Der Begriff ber G. in feiner letteren Bestimmung gehört erst bem neueren Staatsrecht an. Die Feubalherren nannten fich fouveran, Die französischen Barlamente hießen "Cours souverains"; im Bestfälischen Frieden wurde bereits ber Titel "Souveran" fur die deutschen Landesherren in Borfchlag gebracht. In neuerer Beit unterscheidet man auch zwischen S. und Sugeranetat in dem Sinne, bag mit letterem Borte Staaten bezeichnet werben, Die jowohl im Innern als nach Außen bin nicht bie volle, fondern nur die halbe, mit einem andern Staat getheilte G. befigen, fo bag ber lettere eine Art Oberhoheit ausübt. Golche fonzerane Staaten find g. B. Gerbien und bie Donaufürstenthumer in ihrem Berhaltniß zur Türfei.

Souvestre, Emile, hervorragender französischer Romanschriftsteller und Dramatiser, geb. am 15. April 1806 zu Morlair, lebte seit 1836 in Paris, wo er sich durch interessante Aussatz über die Bretagne sehr bald einen Namen erwarb, und starb zu Paris am 5. Juli 1854. Unter seinen Romanen sind hervorzuheben: "Les derniers Bretons", "L'hommo et l'argent", "Consessions d'un ouvrier", "Un philosophe sous les toits". In seinen Dramen und Baudevilles, wie "Riche et pauvre", "Henri Hamelin", "L'oncle Baptiste", "La Parisienne", "La mousse", glänzen, im Gegensatz zu den Scribe'schen Stücken, die Armen und Niedrigen durch edle Gesinnungen und schon Hamelingen, und beschämen

burch biefelben bie Reichen und Bornchmen. Sobereign, engl. Munge, f. Sterling.

Sozamenos, Bermias, drift. Kirchenhistoriter aus bem 5. Jahrh. n. Chr., geb. zu Bethelia bei Gaza, studirte auf ber Rechtsschule zu Berntus, und starb um 450 in Paläftina. Er hat die Kirchengeschichte bes Eusebins von 323—439 in 9 Buchern (herausg.

von Balefius, Baris 1868) fortgescht.

Spaa ober Spa, Stadt in der belgischen Provinz Lüttich, an der Eisenbahn in einem malerischen Thale gelegen, hat 5881 E. (1866). S., schon im 18. Jahrh. ein der rühmter Badeort Europa's, wird als solcher noch jetzt start besucht. Das Wasser gehört zu den alkalisch-eisenhaltigen Säuerlingen, hat eine Temperatur von 7—80 R. und wird gegen Berschleimung, chronisches Erbrechen und andere Magenübel angewendet. Bon den 16 Quellen, von denen einige in stundenweiter Entsernung entspringen, sind der Bouhon, Geronstère und der Groesbeeck die vorzüglichsten. Das Wasser derschlen wird als Spaa-

maffer weithin versandt.

Spach, Ludwig Abolf, Geschichtsforscher aus dem Essaß, geb. zu Strasburg am 27. Sept. 1800, war Begleiter des französischen Botschafters Saint-Aulaire in Rom, seit 1840 Archivar des Departement Bas-Rhin, schilderte, seitdem der Essaß wieder an Deutschand gekommen, in der officiellen "Strasburger Zeitung" die politischen, culturhistorischen und literarischen Zustähde des Essaß und suche die seindlichen Elemente zu vermitteln. Unter seinen zahlreichen Monographien, die namentlich die Geschichte seiner Heimat beschaudeln, sind hervorzuheben: "Histoire de la Basso-Alsace" (Strasburg 1850 und 60); "Mélanges litteraires" und sein Hauptwerk, "Biographies Alsaciennes" (5 Bde., Strasburg 1869—71). Unter dem Namen "Louis Lavater" versaßte er mehrere elsässische Romane, wie "Henri Farel" (2 Bde., Paris 1834), "Le nouveau Candide" (2 Bde., Paris 1835), "Roger de Manesse" (Neuschatel 1849).

Spadra, Township in Johnson Co., Arkansas; 1905 E.

Spafferb, Township in Onondaga Co., Rew Dork, am Staneateles Lake, hat 1595 E.

Spafford Sollow, Boftberf in Onontaga Co., New Doet.

Spagnoletto, f. Riberra, Jusepe. Spahis oder Sipahis (vom pers. sipähi, Heer, Sosdaten, vom ind. Worte sip, Bogen), Die zuerst vom turtischen Gultan Orchan organisirte, unregelmäßige Reiterei, Die ben Kern ber türkischen Cavallerie bildete und bis auf 140,000 Dt. gebracht werden konnte. Sie gerfielen in zwei Claffen, Die fich burch ihre Fahnen unterschieben, und waren mit Gabel, Lange, Burffpieß, jum Theil auch mit Feuergewehren bewaffnet. Seit ber Umformung bes türkischen Beeres haben fie ber regelmäßigen Cavallerie weichen muffen. Die Frangefen nennen ihre leichte Reiterei in Algier, aus Eingeborenen bestehend, welche arabische Rleidung tragen, ebenfalls S.

Spalatin, Georg, einer ber bedeutenbsten Rirchenreformatoren (eigentlich Burd. hard, nach feinem Geburtsort Spalt im Cichstadt'ichen G. genannt) ward 1484 geboren, wurde 1507 Bfarrer im Dorfe hohentirchen bei Gotha, 1508 Erzieher bes Rurpringen Johann Friedrich, fpater auch Lehrer ber Bergoge Otto und Ernft von Braunichweig-Luneburg, que gleich Kanonitus in Altenburg, 1514 von Friedrich bem Beifen zum hoftaplan, Bibliothefar und geheimen Sefretar, und von Johann bem Beständigen 1525 jum evangelischen Oberpfarrer und Superintendenten von Altenburg erhoben. Rachdem er fich mit Ratharine Beibenreich vermählt, nahm er unter Johann Friedrich am Fürstentage zu Schmalfalben theil, betheiligte fich 1527-39 wesentlich an der Kirchenvisitation in ben fachfischen Landen und ftarb am 16. Jan. 1545. Unter feinen Berten find hervorzuheben: Die Biographien Friedrich's bes Beifen und Johann's bes Beständigen, Die "Chriftlichen Religionehanbel" ober "Religionsfachen", die Gefchichte ber Bapfte und Raifer bes Reformationszeitalters und Bgl. Die Biographie von Schlegel (Jena 1693) und Bagener (Altenfeine Briefe. burg 1830).

Spalats ober Spalatro (flawisch Split), eine ber bebeutenbsten Stäbte bes öfterreidifden Rronlandes Dalmatiens, früher hauptftadt eines gleichnamigen Rreifes, mit 15,784 E. (1869), liegt halbmonbformig an ber Bucht einer Salbinfel, Die von ben Kanälen von Brazza und Salona bespült wird und zerfällt in die Altstadt, Neustadt und die Borstädte. Die innere Stadt hat enge, winkelige, ungepflasterte Strafen. G. ift Sit eines Bifchofs, Rreisgerichts, Stadtpratur, bat ein bifchöfliches Seminar, Dbergymnafinm, Oberrealschule, Rautische Schule, Museum für rom. Alterthumer und ist ber Stapelplat für ben hanbel mit ber Turkei. Die Stabt ift reich an antiten Baubentmalern. Den ganzen Raum der Altstadt nahm ehemals der Balaft des Diocletian (Palatium, wober der Name ber Stadt) ein, von dem noch ein 400 F. langer Borticus erhalten ift. An das Bestibulum stieß ber Jupitertempel, welcher in eine Kathebrale bes heil. Drimns verwandelt worden ift. Auch find großartige Trummer ber Diocletianischen Bafferleitung und, 3/, DR. öftlich, Ruinen ber Stadt Salona (jest ein ärmliches Dorf) vorhanden.

Spalding, Martin John, Erzbischof von Baltimore, geb. am 23. Mai 1810 in Marion Co., Rentudy, wurde in Rom zum Priester ordinirt, febrte 1834 nach ben Ber. Staaten zurück, erhielt 1843 einen Ruf an die Kathebrale von Louisville und wurde 1848 Beih-

bischof (Bischof von Legone i. P.) und Ccadjutor des Bischofs von Louisville, welchem er am 11. Febr. 1850 im Amte folgte. Um 12. Mai 1864 wurde er zum Erzbischof von Baltimore erhoben, als welcher er am 7. Febr. 1872 starb. Er schrieb: "Miscellanies" (1855), "Early Catholic Mission of Kentucky" (1844), "Lectures on the Evidences of Catholicity" (1847), "Life of Rev. B. J. Flaget" (1852), "History of the Protest. Reformation" (1860) und gab eine Uebersetung von Abbé Darras' "Histoire de l'église ca-

tholique" ("History of the Catholic Church", 4 Bbe., 1865-66) heraus.

Spalbing, County im mittleren Theile des Staates Georgia, umfaßt 200 engl. Q.-Mt. mit 10,205 E. (1870), bavon 31 in Deutschland und 3 in ber Schweiz geberen und 4878 Farbige; im J. 1860: 8699 E. Der Boben ift berfchieben und im Allgemeinen Sauptort: Griffin. Republit. Dajoritat (Brafibentenmahl 1872: fruchtbar.

408 St.). Spandau, Festung und Hauptort bes Rreifes Ofthavelland im Regierungsbezirk Botsbam der prengischen Proving Brandenburg, an ber Spreemundung in die Bavel, 11/4 DR. weftlich von Berlin gelegen, ift eine Festung 3. Ranges mit einer ftarten Citabelle und hat 19,013 E. (1871), einschließt. 4000 M. Militär. Bon ben 3 Kirchen (2 evangelische und 1 katholische) ist die Rikolaikirche aus bem 16. Jahrh, sehenswerth. S. hat 4 Borstädte, Gewehr- und Pulverfabriten, Kanonengießerei, Militärschufe, Militarhospital, eine große Straf- und Besserungsanstalt, Rafernen, Zwirnfabriken, Teppichmebereien, Strumpfmirfereien, mehrere Tabatsfabriten, Brauereien, Brennereien und lebhaften Handel. Auch wird Schiffban, Schifffahrt und Fischere betrieben. Bon wissenschaftlichen Unstalten hat S. ein Symnasium, höhere Bürgers und Töchterschule und andere Lehranstalten. S. ist eine der ältesten Städte der Mittelmark und wir früher die Residenz der Aufürsten von Brandenburg. 1318 wurde die Stadt mit Mauern und Wällen umsgeben und 1577—1583 durch den Grafen Rochus von Lynar stark befestigt. 1631—35 wurde S. mit Bewilligung des Kurfürsten Georg Wilhelm von den Schweden besetzt. Im J. 1806 ergab sich die Festung dem französischen Marschaft Lannes und am 26. April 1813, nach kurzer Einschließung, dem preuß. Gen. von Thümen.

Spangenberg, August Gottlieb, theol. Schriftsteller und Bischof ber Brübergemeine zu Barby a. d. Elbe, geb. 1704 zu Klettenberg, Grafschaft Hohenstein, widniete sich in Jena dem Studium der Theologie, wurde 1732 Abjunct der theologischen Facultät und Inspector des Waisenhauses zu Halle, trat späterhin zur Brüdergemeine über, bereiste Europa und besuchte Amerika, ward 1744 Bischof und starb am 18. Sept. 1792. Unter seinen Schriften sind zu nennen: "Leben Zinzendorf's" (2 Bde., Barby 1772) und "Beschisst der christl. Lehre in der Brüdergemeine" (Barby 1779). Bgl. Ledderhose, "Das Leben

Aug. Gottlieb S.'s" (Leipzig 1846).

Spanien, ein ehemaliges Königreich, im Februar 1873 gur Republik erklärt, auf ber Phrenaifden Salbinfel, im fubmeftl. Theile Europas gelegen, erftredt fich von 360 1' 20" bis 43° 47' 40" nördl. Br. und 8° 9' bis 21° 1' 10" östl. L. v. Ferro, hat an europäis schen Best ungen ein Areal von 9208,20 geogr. Q.-M., wovon 87,40 auf die Balearen und Bithousen (Las Islas Baleares y Pitiusas), und 132,00 auf die Canarischen Infeln (Las Islas Canarias) fommen, mit 16,641,980 E., von welchen 284,398 bie Balearen und 267,036 bie Canarischen Inseln bewohnen (1867), mabrend sein Colonialbefit 5513 D.-DR. mit 6,419,339 Bewohnern umfaßt; nämlich in Umerifa: Cuba, 2158,18 Q.=Wt. (im J. 1867) mit 1,414,508, Bortorico, 169,18 mit 646,362 (1866), Jusammen: 2327,20 Q.=Wt. mit 2,060,870 E.; in Afien: bie Philippinen, 3100 D. . DR. mit 4,319,269 (1867), Die Carolinen und Balaos, 43,1 D. . DR. mit 28,000 (1867), die Marianen, 19, Q.-M. mit 5610 (1864), zusammen: 3161,, Q.-M. mit 4,352,879 E.; in Afrita: Die Guineainfeln an der Bestüfte, 23 Q.-Dt. mit 5590 G. G. grengt im R. an ben Biscapifchen Meerbufen, Die Republit Andorra (f. b.) und Frantreich, im D. an bas Mittelmeer, im G. an eben biefes, Die Strafe von Gibraltar und den Atlantischen Ocean, im B. an letteren und Bortugal. Die Nordfüste verläuft fast geradlinig, bildet nur zwischen Gijon und Aviles, sowie zwischen Rivadeo und La Coruna bebeutende Borfprünge gegen R. und zeichnet fich bor allen übrigen Rüsten ber Halbinfel durch Schroffheit und Unzugänglichkeit aus, indem die Gebirge fast überall bis dicht an das Weer heranruden. Zugänglich ist sie nur an den Min-Buganglich ift fie nur an ben Diundungen der Flusse und der tief in das Land einschneidenden "Rias" oder Mecresarme, welche in größter Säufigfeit an ber wild zerriffenen Felskufte Galiciens auftreten. Auch bie Bestäufte S. 8 tragt im Ganzen biefen Charafter, boch ift fie viel zugänglicher als jene, weil bier die Bebirge nur an ben Caps bis an's Meer hinantreten und fich im hintergrunde ber Rias gewöhnlich Chenen befinden. Dagegen laffen bie Sud- und Oftkuste eine Anzahl weiter und flacher Meerbufen und bazwischen befindliche, in felfige Borgebirge auslaufende Landvorsprünge erkennen und bilden die wichtigften Bafen: die von Cabix, Gibraltar, Malaga und Cartagena an der Süd-, und die von Alicante und Barcelong an ber Dittufte. Die wichtigften Buchten ber erfteren find von 2B. nach D. ber Golf von Cadir zwischen ben Caps Sta. Maria und San Sebastian, ber Golf von Malaga ober Almeria zwischen der Bunta de Europa, dem süblichsten Borsprung des Gibraltarfeljens, und bem Cabo be Gata, Die Bucht von Cartagena bis zum Cabo be Balos. Die Buchten der SD.- und Ostfüste sind die Bai von Alicante bis zum Cabo de la Nao, und ber Golf von Balencia zwischen letterem und bem Felfenberge von Monjup. Die Byrenaifche Salbinfel besteht jum großen Theil ans einem ihr Centrum einnehmenben Plateaus oder Tafellande, welches ungefähr ein Areal von 4200 D.-M., durchschnittlich 2500 Bar. Jug absolute Bobe befitt und ringsherum von Gebirgen umwallt ift, auch mehrere Bebirgemaffen auf feiner Dberflache tragt, mabrent bie peripherifden Stude ber Salbinfel eigentlich nur Abhange jenes centralen Tafellandes find. Rur bie füblichften und öftlichsten Landschaften bestehen größtentheils ans zwei eigenthumlich gestalteten Bergterraffen, nämlich ber 3berifden ober Borenaifden Bergterraffe im Dften und bem Batifden Gebirgefpftem ober ber Terraffe von Granaba im Guben. Die erfte erbebt fich zwifden ben Tiefebenen Gubfrantreichs und bes Chrobedens und fteht burch bas Blateau von Alava mit bem centralen Tafellande

in Berbinbung; bie zweite icheibet bie Tiefebene bes Buabalquivirbedens von bem Dittelländischen Deere und bangt burch bas Blateau von Murcia mit bem centralen Tafellande gufammen. Beibe Terraffen enthulten Die bochften Gebirge ber Salbinfel. Tafelland gebort gang und gar ju G. und besteht aus zwei großen Blateaus, einem boberen nörblichen und einem etwas niedrigeren füblichen. Erfteres, Die Dochebene von Attraffilien und Leon, bat eine Seebobe von 2560, letteres, die Hochebene von Reucastilien und Estramabura, eine folde von 2480 Bar. Fuß. Beibe Sochflächen find burch Die Rinnfale ber fie durchströmenden Sauptfluffe mulbenartig ausgehöhlt, bas nördliche in feiner Mitte burch den Lauf des Duero, das subliche durch die parallelen Mulden des Tajo und Gnabiana. Ferner find beide Blateaus burch ben bon RD. nach SB. fich erstredenben Bebirgszug bes castilischen Scheibegebirges getrennt, welches eine natürliche Grenzmauer zwischen Alt- und Reucastilien und bann zwischen Leon und Estremadura bilbet, sich zwiichen ben Stromgebieten bes Duero und Tajo erhebt und anfangs eine ungegliederte Rette ift, aber, je weiter nach 2B., besto niehr Aeste senbet. Die größte Bobe erreicht bas centrale Spftem in bem burch bas Langenthal Lozopa in zwei Parallelketten zerspaltenen Guadarramagebirge, und zwar im Benalara (7334 f.). Das Gebirgefpftem von Eftremaburg pher bas Scheibegebirge zwifchen Tajo und Guadiana, befitt eine weit geringere Bobe und Ausbehnung, beginnt mit ben Momtes be Toledo, erstredt fich burch bas westliche Centrum Reu-Castiliens und burch bas mittlere Estremadura und ist kein Rettengebirge, sondern ein mit einer großen Anzahl kurzer, mehr ober weniger ifolirter Bebirge befettes Blateau, welches nach Weften zu immer fcmaler und niedriger mird. Die wichtigsten Glieder sind die Montes de Toledo, die Sierra de Guadalupe und die Sierra de Montanches, deren Höhe zwischen 3—5000 F. schwankt. Das fübliche Randgebirge bes centralen Tafellandes G.6 ift bas Da rianifde Spftem, welches auf bem füblichften Theile bes neucastilischen Blateaus mit bem Gebirgestode ber Sierra Alcarez beginnt und nach BBB. ftreicht. Es ift nicht, wie bie meiften Webirge ber füblichen Salfte G.s, tabl, fonbern fast burchgangig mit bichtem, immergrünem Niebermalb, theilweise auch mit hochwald bededt und bon vielen Fluffen feiner gangen Breite nach burchbrochen. In ber Sierra Akarez liegen bie Felsenberge von Defpenaperros, in ber, zwischen ben Durchbruchsthälern bes Guabarnieno und Guabiana gelegenen Sierra Morena bas Gebirge von Calatraveno, welche beibe taum die Bobe von 3000 Bis an bas linte Ufer bes Guadiana reicht die Gebirgsgruppe ber beben F. erreichen. Mancha (3-4000 f.), wo bie berühmten Quedfilberwerke von Almaden liegen. Ditrand bes centralen Tafellandes bilbet bas 3 berifche Spftem, Die Bauptmaffericeibe awischen bem Atlantischen und Mittellandischen Meere, welches fich baber im Gegensat zu allen übrigen Gebirgesipstemen ber Halbinsel von NNB. nach GED. erstredt und 5 Abtheilungen bildet: die Altcastilische Kette oder das Joubedagebirge (bis zu 7500 F.), welches auf bem rechten Chroufer beginnt; bie Paramerastette von Melina (bis über 4000 F.); bie Serrania de Cuenca, ein weitverzweigtes Sochland von beinahe 150 D.-M., bas mit feinen wenig unter fich jufammenhangenben Gebirgezügen noch nicht bie Bobe von 4500 f. erreicht; die Nordvalencianische Bergterraffe, mit ber culminirenden Gobe bes Benagolofa (7000 F.), und das Südvalencianische Gebirge, welches aus einer Menge paralleler, wenig ober gar nicht zusammenhangender Gebirgemauern besteht, bie am Rande bes neucastilischen Sochlandes mit unbebeutenben Bergen beginnen und in ber Richtung nach ber Rufte bin, an welcher mehrere von ihnen mit ichroffen Felfencaps enbigen, immer höher werben (ber Monte Caroche, die Sierra de Marisla und der Aitana find 5—6000 F. hoch). Der Rordabhang bes centralen Tafellandes ift burch die cantabrifcheafturifche Gebirgetette bebedt, welche zu dem, ben gangen Nordrand ber Balbinfel bebedenben Bprenaifden Spftem gebort, welches aufferbem burch die eigentlichen; von DSD. nach BRB. ftreichenden Phrenaen (f. b.) und die das Ebrobeden begrenzende Byrenafiche Bergterraffe gebildet wird. Lettere, ober bas Hochland von Navarra. Hocharagon und Rordcatalonien, crreicht im Bena de Droël 5063 F. und im Monfeni 5224 F. Die cantabrifcheasturifche Rette beginnt an ben Ufern ber Bibaffoa und erstredt fich von D. nach 2B. bis an ben Hluf Navia in Afturien, wo fle mit bem: in Leon gelegenen Gebirgeftod ber Gierra be Benamarela endigt (8880 f.). Die öftliche ober cantabrifche und die westliche ober afturifde Balfte werben burch ben Anoten ber, auf ben Grengen von Afturien, Altcafilien und Leon sich erhebenben Benas be Europa verbunden und bestehen fast überall aus zwei Parallelletten: aus bem Sauptgebirge, ber unmittelbaren Fortfetjung ber Bprenden und aus ber viel niedrigeren Kaftenkette, die an vielen Stellen durch transversale Aeste mit der haupttette in Berbindung fteht. Die öftliche Salfte bes Gebirges, welche bie bastifchen

Provingen Guipnzcoa und Biscapa erfüllt, ift ein Gewirr von fcroffen Retten und tiefeingeschnittenen Thälern; bie westliche bilbet ein ununterbrochenes Rettengebirge. Gine Gigenthumlichteit bes ganzen Zuges find bie "Barameras", hohe, von steilen, oft felfigen Abhangen ungebene Blateaus. Die bodften Gipfel find die Benas be Curopa (7104 bis 8034 f.), und ber Canto De Cabronero (7350 F.). Das Bätifche Gebirgsipfiem ober bie Bergterraffe von Granaba bilbet einen boben feilformigen Ball, welcher am Blatean von Murcia mit breiter Bafis beginnt und, gegen WSB. ftreichend, fich bis an bie Meerenge von Gibraltar erftredt, we er in ichroffen Felfenbergen endigt, icheidet bas weite, vom Gnabalgnivir burchftromte Diefland vom Mittellandifchen Meere und gerfallt in 5 Rande und 3 Centralgebirge. Lettere find bie Gierra Gagra, eine 7000 f. bobe Boramide, Mittelpuntt einer großen, theils bewaldeten Gebirgsgruppe, Die Sierra Revada, das höchste Gebirge der Halbinsel, mit dem Cerro Caballo (10,000 F.), Bicacho be Beleta (10,728 F.) Mulahacen (11,000 F.). gebirge bestehen aus einer großen Angahl von Retten und Bergen, welche zum Theil burch bie Thäler ber, auf ben Centralgebirgen und ben Plateaus bes Innern entspringenben Fluffe von einander gefchieben find. Der weite, zwifchen bem Batifchen und Darianischen Gebirgefpstem befindliche, gegen NB. offene Raum wird bon bem Batifchen Tieflande ober bem Baffin bes Guabalquivir eingenommen, bas fich von ND. nach SB. erftredt, 44 M. lang und 12 M. breit ift, und ein Areal von ungefähr 290 Q.-M. bededt. Das obere Baffin' beffelben erhebt fich bis über 1500 ff. über bem Meere, und kein Bunkt beffelben liegt tiefer als 500 K.; das untere, 5 Mal größere, das Flachland von Andalusien, wird burch den Lauf bes Jenil in Die öftliche, fleinere Compina be Corbova, und Die westliche, größere Cbene von Sevilla getheilt, beren Boben fich nirgends über 250 F. erhebt und im sublichen Theile ben Ocean fo wenig überragt, bag bie Stromung bes Guabalquivir faum merflich wirb. Bwifchen bem Iberifchen Gebirgefpstem und ber Phrendifchen Bergterraffe breitet fich bie ungeheure Mulbe bes Ebrofinfies ober bas Iberifche Ticfland aus, bas fich von NW. nach SD. in einer gange von 40 und einer Breite von 20 DR. erstredt, bei einem Flachenraum von ungefahr 430 geogr. D .- M. Es zerfallt in bas fleinere, obere und bas bedentend größere, untere Ebrobaffin; jenes ift ein Blatean, indem feine tiefften Buntte noch eine absolnte Bobe von 1000 f. haben, biefes, bas fich im S. erweitert, trägt mehr ben Charafter eines Tieflandes; feine tiefften Buntte mogen etwa 300 F. über bem Mittelmeere Beide Beden enthalten große und obe Steppengebiete.

Bas die geognostische Beschaffenheit bes Landes anbelangt, so spielen die plutonischen Eruptiogesteine und die älteren oder primären Sedimentärgesteine eine hervoragende Rolle, namentlich wo Granit, Gneis und andere Irhstallinische Gesteine, Thonschiefer und Grauwade sost ansschließlich vorherrschen, während im NB. jüngere Sedimente vorwiegend sind. Nur in der Phrenäensette und längs der Küste von Catalonien treten Granit und trhstallinische Sedimentärgesteine wieder in bedeutender Mächtigkeit auf. Unter den secundären Sedimenten erscheinen die Glieder der Kreides, der jurassischen und der Triasperiode am meisten verbreitet. Die Steinkohlenbeden im S. sind so gewaltig, daß wenn dieselben gehörig ausgeschlossen sein werden, das Land nicht allein keine fremden Roblen mehr bedürfen, sondern bedeutende Mengen aussühren wird. Um meisten ist die Steinkohlenbeskensormation in Asturien, Leon und Altcastilien entwickelt. Sinen bedeutenden Flächenraum nehmen die tertiären und ditwialen Ablagerungen ein, welche nicht nur den bei weitem größten Theil der beiden Centralplateaus, sondern auch die Vecken des Ebro, des Gnadalquivir, des mittleren Guadiana und des unteren Tajo erfüllen. Schr verbreitet, besonders im SB., wie in Estremadura, sind Cruptionen der verschieden, wie in Estremadura, sind Cruptionen der verschieden Porphyre

und Grünfteine.

Bon den 5 Hauptflussen S.8 strömt nur ein einziger, der Ebro, nach SD. in das Mittelländische Meer, alle übrigen ergießen sich in den Atlantischen Decan, und zwar in ziemlich paralleler Richtung gegen WSB. und SB. Unter der großen Anzahl von sließenden Gewässern gibt es nur wenig schissore, und selbst die Hauptströme sind ce nur auf turze Strecken. Auch ist tein einziger Landsee von Bedentung vorhanden, wie sich über-baupt nur wenige sehende Gewässer sinden. Die Schiffsahrt auf dem Ebro ist wegen der großen Berschiedenheit des Gefälles, der außerordentlichen Bersandung, der vielen Stromsschen, Rlippen und Untiesen nur auf kurze Strecken möglich und auch da gefährlich. Seine linken Zusüsse sinder Aragon, Gallego und Segre, seine rechten Jason und Guadalupe. Der Duero nimmt rechts: Pischerga, Balderadnet, Esla und Tamega, links: Adaja, Tormes und Agueda auf. Die beträchtlichsten span. Zustüsse des Tajo sind rechts: Jarama, Alberche, Tietar, Magon, links: Guadiela, Rio del Monte und Salor. Die Zustüsse

bes Gnabiana sind unbedeutend. Der Gnabalquivir ist zwar der kuzeste von den 5 hauptströmen S.8, aber nach dem Ebro der wichtigste, weil er einen sehr langen und wasserreichen Unterlauf besitzt und sich daher besser als alle übrigen Flüsse für die Schiffsahrt eignet. Rechts nimmt er den Gnadalen, Jandula, Gudiato, links den Rio de Jaen und Jenil auf. Bon den zahlreichen Küsten flüssen zeichnen sich diesenisgen der Nordfüsse dadurch aus, daß sie trot unbedeutender Länge in ihrem untersten Laufe schiffbar sind: Bidasson, daß sie trot unbedeutender Länge in ihrem untersten Laufe schiffbar sind: Bidasson, dass sie trot unbedeutender Länge in ihrem untersten Laufe schiffbar sind: Bidasson, dass sie der a. Neva, Nervion, Besaha, Nalon, der längste und wasserreichste von allen, Navia, Landrone, Manden und Allones. Unter den vielen Flüssen der Südlüste ist nur der, in die Bai von Cadix mündende Guadalete schiffbar, und auch die Osttüste hat nur zwei schiffbare Flüsse aufzuweisen: Segura und Llobregat. Sehr häusig sind in S. die Wineralquellen, von denen 381 unterslucht sind und die nach ihrer Temperatur in talte, fühle, laue, warme und heiße zerfallen.

Rein Land Europas hat in feinen einzelnen Theilen eine folche Berfcbiebenbeit bes Klimas aufzuweisen als S. Schon burch bie Lage innerhalb ber marmeren gemäßigten Bone zwifchen zwei Meeren von fehr verschiedenem phyfikalischem Charafter und in unmittelbarer Nahe von Afrika, eines großen, ber warmeren Bone gehörigen Continentes, welcher in feiner nördlichen Galfte ungeheure Sandmaffen umichlieft, muß bas Rlima viel-Die große Erhebung bes Landes über bas Meer, und ber fach modificirt werben. Umftand, daß daffelbe eine gewaltige, rings von Bebirgen umgebene hochebene ift, bebingen, daß fich ber Ginfluß bes Deeres auf bas Klima fast nur an ber Rufte geltend machen kann, alle übrigen Begenden aber ein echtes Continentalklima besiten. Beibe Alimate, bas continentale bes Innern und ber Plateaus, wie bas litorale ber Rufte, erleiben nun wieder eine Menge meift localer Modificationen, theils burch ben Berlauf ber Gebirgsfpfteme, theils burch die verschiedene Sobe und Gestaltung ber einzelnen Gebirge, theils burch Fulle ober Dangel an Baffer ober Balb, theils burch herrschende Bindrichtungen Es laffen fich in S. im Allgemeinen brei Himatifche Bonen unterscheiben: eine mitteleuropaifche ober taltere gemäßigte, ju welcher ber größte Theil ber Nordfufte, bie nordlichen Wegenben ber hochebene von Leon und Caftilien und bas Plateau von Alava geboren; die afritanische ober subtropische, welche Unbalufien bis jur Sierra Morena, Granaba, bie füböstliche Hälfte von Murcia und bas füblichste Balencia begreift. Alles Uebrige umfaßt die fübeuropaifche ober warmere gemäßigte Bone. In ben füboftlichen Ruftengegenben weht ber glübend beife, alle Begetation verfengenbe Solano, ber afritanifche Samum. Rein zweites Land Europa's besitzt eine so artenreiche Flora und Fanna wie S. (und Bortugal). In S. gibt es, abgesehen von einer Menge fleiner Steppen, 6 größere Steppengebiete: Die Alt-Castilische Steppe im Duerobeden in ber Rabe von Ballabolib, bie Neu-Castilische, die Aragonische ober Iberische im Cbrobeden (Die größte, 38 DR. lang und 10-12 M. breit), die Litoralsteppe in Gud-Balencia und Murcia, die Granabinische Steppe und die Batifche in Nordandalufien. Diefe Steppen bestehen theils aus urfprünglichen, theils aus funftlich bervorgebrachten Ginoben. Erftere find Die eigentlichen Galgsteppen, lettere find burch unverständige Entwaldung entstanden, infolge beren bie Quellen und Bache versiegten. Steppen ber letteren Urt pflegen mit bem Espartogras bebedt gu fein, welches zu allerhand Flechtwerk verwendet wird, mahrend die Salzsteppen mit bunn umbergestreuten, buschelförmig wachsenben Balbstrauchern (Salfolaceen) bedect find.

Der Betrieb ber Land wirthich aft ift in G. ber wichtigfte Erwerbszweig ber Bevöllerung und bie hauptquelle bes Nationalreichthums. Die Grundbesiter, Bachter, Anechte und Magbe, hirten, landwirthichaftlichen Tagelöhner u. f. w. bilbeten im 3. 1852 beinabe 5/, ber Gesammtbevölkerung, und ihre Bahl hat sich seitbem jedenfalls vermehrt, ba ber Brocentfat ber bem Aderbau unterworfenen Bobenflache betrachtlich gestiegen ift. großen Tiefebenen Aragoniens und Andalufiens eignen fich bermöge ihrer Fruchtbarkeit ebenso zur Getreibeproduction, wie die Alpenweiben ber Borenden, ber Sierra Nevada und ber Bochebene Estremaduras jur Biebjucht. Der Bau Des Ranals von Castilien bat ber Aderbauproduction die Seehäfen geöffnet, von denen der von Santander eine vorher nicht geahnte Wichtigkeit erhalten bat. Am uncultivirteften ift Subspanien, obwohl es einen großen Reichthum an Wasser und Beibeplagen besitht, und Gegenben wie Bega, Die Beinberge und Buderfelber Malagas, Die Olivenwälber von Jaen zeigen, wie entwidelungsfähig das Land ist. Selbst die minderbegünstigten Gegenden, wie Balencia, Murcia, die Cbroufer, laffen ertennen wie viel fich burch Thatigfeit erwerben lagt. Der Boben ift in ungefahr 3,600,000 Grundstude getheilt, von denen 1/4 verpachtet ift; die Zahl der Bobnungen belief sich 1860 auf 2,620,491. Die Production an Nahrungsmitteln übersteigt ben inländischen Consum. Die Bobenfläche für Feldfrüchte betrug 20,992,582 Fanegabas ober fpan. Morgen, welche einen Jahrebertrag von etwa 168 Mill. Fanegas (1 F. == 21 Sall.) liefern, mahrend ber Berbrand nur 94,2 Mill. beträgt, fo bag ein Ueberfchuf von 73, Dill. bleibt. Der Getreibebau ift fast überall in S. ein wichtiger Zweig ber Landwirthichaft; die eigentlichen Korntammern G.s fint aber bie Chenen beider Castilien, Leon's und des Guadalquivirbedens. Um meisten wird Weizen gebaut, Roggen nur im N. und in der höchsten Culturregion der Sierra Revada, Gerfte überall, hafer nur ba, wo teine Gerfte mehr gebeiht, Dais vorzugsweise in den Provinzen am Mittelmeere, Reiß im Großen nur in Balencia. Unter ben Gulfenfrüchten werben borzugsweife Richererbfen, Bobnen und Buff- ober Saubohnen fast allenthalben im Großen als Felbfruchte gebaut, benn bie Samen biefer Bemachfe bilben bie tägliche Butoft ber Spanier. In keinem Lanbe Europa's werben fo viel Gemufe und Gartenfruchte cultivirt als in S. Besonders werden in ganz S. ber Spanische Pfesser und ber Liebesapfel (Tomato) im großen Maßstabe angebaut, im Guben allgemein bie Baffermelonen, die Schlangengurten, der Calabaffenturbis, stellenweise bie tropische Batate und die Erdnuß. Der wichtigste Zweig bes besonbers in Balencia blubenben Bartenbaus find Robl und Salate aller Art, Die aragonifden, oft bie Größe eines Kindestopfes erreichenben Zwiebeln, Anobland, Gurten, weiße Ruben und Artischofen. Erdbeerenban im Großen wird namentlich in Catalonien und Balencia Gemufe und Gartenfruchte bilben auch einen nicht unbedeutenden Exportartifel. Der Delbaum wird in der ganzen Sudhalfte S.8 cultivirt; trop der geringen auf die Delbereitung verwandten Sorgfalt berechnet fich die durchschnittliche jährliche Production auf 52,765 Arrobas (1 A. == 3,,4 Gall.) im Werthe von 1,654,254,000 Realen. Außer Dlis ven werben auch Manbeln und Safelnuffe zur Delgewinnung benutt. Unter ben Gewebepflanzen find Banf und Flache bie wichtigften; an ber Gudfufte wird auch bie Baumwollenstaude in großem Maßstabe angebaut. Der Maulbeerbaum wird vorzüglich in Balencia, Murcia und Catalonien gezogen. Bon Farbepflanzen find Krapp, Saffran, Bau, Baid und der Cochenillecactus zu nennen. Auch der Zuckerrohrbau breitet sich immer mehr in S. aus, und fieht ber gewonnene Buder an Gute bem Beftinbifden nicht nach. Unter ben Arzneipflanzen find bas Gugbolg und die Roloquinthe Die wichtigsten. Der Weinbau bebedt 2,877,000 Fanegabas, welche 162 Mill. Cantaras (1 C. = 61/2 Gall.) Bein und Branntwein liefern, wovon Zweidrittel ausgeführt werden; Rofinen und frifche Trauben bilben ebenfalls einen wichtigen Exportartitel. Die eigentlichen Beinlander find die Mittelmeerprovingen (f. Spanifche Beine). Drangens, Granatens, Feigens und Manbelbaume gebeiben vorzüglich in ber Umgebung Malaga's, auch die Chirimona und Die Banane, 30hannisbrobbaume nur in Balencia und Gubcatalonien, außerdem Indianische Feigen und Das Rernobst, namentlich ber Apfel, wird befonders in Nordspanien in großer Menge gezuchtet und jur Fabrication von Apfelwein, dem gewöhnlichen Betrant bes Boltes, benutt; Die meiften und beften Pfirfice und Apritofen bringt Catalonien hervor. Ballnufbaume, Safelnufftrancher, Raftanien und Giden mit egbaren Früchten find ebenfalls baufig. Früchte und Subfruchte aller Art bilden einen sehr wichtigen Ausfubrartifel.

Bon hochfter Bedeutung ift die Biehancht. Die früher fo berühmte, dann in Berfall gefommene Pferbezucht hat einen neuen Aufschwung gewonnen; bie corbovanischen Pferbe find die besten der andalusischen Rasse. Auf die Zucht der Maulthiere und Esel wird in S. die größte Sorgsalt verwandt. Die Zucht des Rindviehs zerfällt in die der gabmen Rinber und in bie ber gu ben Rampffpielen erforberlichen milben Stiere; bie größten Stiergehege find die von Navarra und im Guadarramagebirge, in der Sierra Morena und auf den Inseln des Guadalquivir. Das zahme Rindvieh ist nicht sehr groß, aber ftart und gut gebaut, und wird namentlich in ben Nordprovingen gezüchtet, wo auch allein Milch-, Butter- und Kasewirthschaft betrieben wird. Butter, Kase, Schlachtvieh, Baute und Borner gelangen in bebeutenber Quantitat jur Ausfuhr. Die Schafzucht ift noch immer, wenn auch nicht mehr wie früher, von Bebeutung. Die Mehrzahl ber Merinoherben gehort ben großen Grundherren von Leon, Altcastilien, Rieberandaluften. Diefe Banderschafe bringen den Winter in den Ebenen Estramadura's zu; jede dieser Berben pflegt aus 10,000 Stud zu bestehen und wird von einem Oberhirten geführt, bem 50 Unterhirten und ebensoviele hunde beigefellt find. Das Umberwandern und bas Abweiden der' für die Herben bestimmten Ländereien geschicht nach einem schon seit Jahrhunderten bestehenben Befete (mesta). Die meifte Bolle geht nach Frankreich, England und Beftindien. Biegen befitt G. mehr als irgend ein anberes Land Europas. Die Schweinezucht wird nur in Estremadura in großem Magftabe betrieben. Schinken (bie von Estremadurg find ebenso berühmt wie die Westfälischen), Würste und Borsten gelangen jur Aussuhr. Der Bieh-

ftanb von 1865 wurde folgenbermagen angegeben: 680,373 Bferbe, 1,021,812 Maulthiere, 1,298,334 Efel; 2,907,303 Stud Rindvich, 22,468,909 Schafe, 4,531,736 Biegen, 4,531,228 Schweine und 3104 Ramele. Buhner und Tauben werden in vielen Raffen gezüchtet, Maffen von Truthühnern befonders in Estremadura und Andalufien. Der hafen von Bigo verforgt London mit hühnereiern. Die Bienenzucht befriebigt taum ben eigenen Bebarf, bagegen ift die Seibenraupenzucht namentlich in Balencia, Murcia und Catalonien von großer Bedeutung. Jago und Fischerei find in S. frei. Die hohe Jago geht auf Roth- und Schwarzwild, Gemfen, Steinbode, Füchfe, Baren, Wölfe. Am hanfigsten find bie Kaninchen; Die gemeinften Jagovögel find bie rothbeinigen Rebhühner. Biel wichtiger als Jago ift die Fischerei. Der Thunfisch., Sarbinen-, Sarbellen- und Salmenfang beschäftigt Taufende von Menschen, und gefalgene Fifche bilben einen bedeutenden Ausfuhrartitel. Die Korallenfischerei an ber Rufte Andalusiens hat einen neuen Aufschwung genommen. Die Farstwirthschaft liegt in Die feit Jahrhunderten auf allen Waldungen, mit Ausnahme S. noch in ber Rintheit. ber Rronforften, jum Theil noch jest laftende, unbeschrantte Brennholznungung, Die rudfichtelofe Lichtung ber Bestände burch bie Derinehirten, welche traft bes Gefetes ber Defta ermachtigt find ober waren, bei ihrem Durchzuge burch Balbgegenben "von jedem Baum einen Aft abzuhauen", die verheerende Berbeigung bes Jungholzes durch Taufende von Biegen, die Bermuftung ber Balber mahrend ber Ariege und Unruhen find die Urfachen bee jetigen fläglichen Buftandes ber meiften Balbungen in G. Tropbem gibt es noch genng Balber, um alle Bedurfniffe bes Landes ju befriedigen, fogar noch bolg zu exportiren. Die michtigsten Nabelhölzer find bie Riefern, von benen es 7 Arten gibt, Die michtigften Laubhölzer bie Ciche (von ber 15 Arten vortommen), Rothbuche, Raftanie, Rufter und ber wilbe Delbaum, welcher in Andalufien fleine Balber bilbet. Unter ben fpan. Forften wurden diejenigen, welche Brivateigenthum der Krone maren, ftets am beften bewirthichaftet, mahrend die Staatsforsten planlos und rauberisch ausgenutt wurden. Bon ben 49,983,160 Hektaren Landes, welche ber Staat im Ganzen umfaßt, sind 10,186,045 H. Waldland. Davon hat man 3,427,562 zur Beräußerung bestimmt, nämlich 203,692 hettaren Staats., 3,187,428 Gemeinde- und 36,441 Stiftungewald. Es verbleiben bann bem Staate noch 467,566, ben Gemeinden 6,238,126 und ben Stiftungen 52,791 Bektaren Balbes. Eine erhebliche Rente liefern bis jest nur die Korkeichenwalber bes Korkes, bes als Gerkmaterial überaus geschätten Baftes und bes vortreffliche Kohlen gebenden Uftholzes jenes Baumes Die Röhlerei und ber Roblenbetrieb beschäftigen eine große Menge Menfchen. Rohlen, Rorkstöpfel und Sumachrinde, ale Gerbmaterial, gelangen zur Ausfuhr.

An Erzen, Metallen, nutbaren Mineralien und Gefteinen aller Art besitgt G. einen enormen Reichthum. Außer gablreichen Steinkoblenflöten finden fich eble und uneble Metalle in ben berichiebenften Ergformen, am haufigsten von erfteren Silber, von letteren Eisen, Blei und Aupfer. Gold tommt hier und da im Sande bon Klüssen vor, sowie in den Erzgängen Cataloniens. Weltberühmt find seit alter Zeit die Binnobererzgange von Almaden und Alr. adenejos, welche große Maffen gediegenes Qued-filber enthalten. Ebenso berühmt ift der Kupfererzgang von Rio Tinto und die neuerdings entbedten reichen Gilbergange ber Gierra Almagrera und von hiendelaencina, ungablbar die Blei- und Gifenerzgange und Gifenerzmassen. Auch Zinn, Bink, Antimon, Galmei, Ridel, Robalt und Graphit finden fich bier und ba. Ungebener reich ift G. ferner an Sals, sowohl an Stein. als an Quellfalz, Ratron, Salpeter und Alaun. In Tertiärschichten findet fich zuweilen auch Schwefel, Asphalt und Steinöl, und bei Logrofan in Estremabura existirt fast ein ganger Berg von Bhoophorit. Ferner ift G. reich an iconem Marmer in allen Farben, an Jaspis und Alabafter; in Neucastilien tommt an mehreren Stellen Meerschaum in großen Massen vor, anderwarts Borzellan und Ralferde; auch Ebelsteine, wie Diamanten, Rubine, Granaten, Türkise, Topase, Angethuste werden an verschiedenen Orten S.8 gefunden. Laut Gefet von 1859 hat fich ber Staat ben Betrieb und bie Ausbeutung ber genannten Quedfilbergruben und Aupferminen, ber Bleierzwerke von Linares und Falcet, ber Galmei-Bergwerte von G. Juan be Alcaraz, ber Schwefelgruben von Bellin und Benamaurel, ber Graphit- und Bleierzwerte von Marbella, gewiffer Gifengruben von Navarra und Afturien, und gewisser Steintohlenwerke ber letteren Provinz ausbrudlich für ewige Zeiten vorbehalten. Dazu kommen fast sämmtliche Salzbergwerte und Salinen, ba bas Salz zu ben Regalien gehört. Privat-Bergwertsgefellschaften bestanden 1860: 3748, barunter auf Silber 2274, auf Roblen 663, auf Rupfer 219 und auf Blei 267. Der Staat erhebt, außer von Steinkohlen, Gifen und Bink, von Bergwerksprodukten eine Abgabe von 3 Proc. Das Land konnte jährlich 2 Mill. Tonnen Steinkohlen liefern. Die Bahl ber Bergwerksarbeiter stellte sich 1867 auf 38,395, bie ber Hittenarbeiter auf 10,802. In ben 2283 Bergwerken hatte man 1866 94 Dampsmaschinen von 2490 Pferbetraft, in ben 500 hüttenwerken 336 hydraulische und 193 Dampsmaschinen von 4521 Pferbetraft. Der Geldwerth ber Wineralienproduction ward officiell zu 35,506,406 Escudos (1 E. = 50 cts.) berechuet, wovon 19,696,388 auf Arbeitslöhne kamen; bei der ersten Summe erscheinen die siscalischen Werke mit 15,453,175 Escudos. Die Gesammiproduction der wirklich in Betrieb siehenden Hüttenwerke ward zu \$11,599,528, die Salzproduction zu \$6,198,678 angegeben, wobei jedoch die Salzsteuer mit einbegriffen ist. S. ist das an bergbaulichen Produkten reichste Land Europas, und sein Bergbau und Hüttenbetrieb haben eine große Zukunst; doch eine ergiedige Benntung vieler Erzgänge und insbesondere ber enormen Steinkohlenslöhe wird erst nach Bollendung des Eisendahnnetzes und der

projectirten ober im Ban begriffenen Stragen und Ranale möglich fein.

Die Induftrie liegt noch fehr barnieber. Bei Ginführung ber jepigen Gewerbeftener im 3. 1845 gablte man 277,252 felbstständige Gewerbetreibende, 1861 bagegen bereits 481,664. Erft in nenerer Zeit hat bie Industrie in Catalonien, ben Bastifchen Brovinzen und mehreren größern Städten einen fräftigen Aufschunng genommen; aber trot ber hoben Schutzölle bedt bie einheimische Industrie nicht ben eigenen Bebarf. Dbgleich G. befonders gunftig für den Welthandel gelegen ift und auch in Wirklichkeit unter Philipp II. die Meere beherrschte, so mar sein handel boch mabrend ber Zeit ber absoluten Sonigeherrschaft bis jur Unbedeutenheit berabgefunten. Erft feit etwa 1839 fangt er an, von Reuem aufzublüben, wird aber durch die endlofen Burgerfriege und ben unfichern politischen Bustand bes Landes stets an weiterer und freierer Entfaltung gehindert. Die Ausjuhr besteht vorzugeweise in Feld-, Gulfen-, frifchen und trodnen Früchten, Wein, Bolg, Rorfen, Mineralien, Gold- unt Gilberarbeiten, Baumwoll- und Geibenwaaren, Ejeln und Maulthieren; Die Ginfuhr in englischen Steintohlen, Bferben, Stocfischen, Bolle und Baumwolle, Buder, Branntwein, Tabat, bearbeiteten Metallen, Bapier, Rarten, Leder und Lederwaaren. Die Werthe des auswärtigen Handels stellten sich im J. 1867 folgenbermagen (in Dill. Escubos):

Bertehrelanber.	Einf.	Ansf.	Bertehrelanber. Ginf.	Ausf.
Frankreich	70,,	33,,	Allgier 0,5	1,,
Großbritannien	54,,	33,	Uebriges Afrika 0,6	0,4
Gibraltar		0,	Enba 16,0	20,,
Italien		1,,	Bortorico 0,	1,8
Bortugal		3,,	Uebriges Bestindien 8,	3,4
Belgien	0,,	0,,	Ber. Staaten 1,8	0,95
Niederlande	0,,	0,,	Mexico und Guatemala . 0,08	0,8
Deutschland		2,,	Benezuela u. R. Granaba 3,4	0,,
Schweden	4,,	0, a	Brafilien 1,0	1,,
Dänemark	0,,	0,2	La-Blata-Staaten 1,	5,,
Nußland	0,5	2,,	Bestäufte Ameritas 5,,	0,01
Desterreich	0,06	0,07		
Türkei	1,4	_	Amerita 38,5	34,
			Bhilippinen 1,4	0,,
Europa	138,,	80,,		
	•		Total178,,,	115,58

Im J. 1866 waren eingelaufen in span. Häfen: 3805 span. Schisse von 444,000 und 4036 fremde von 846,000 Tonnen. Bon ersteren waren 3038 von 394,000 T., von letteren 2675 von 621,000 T. beladen. Ansgesausen waren 3641 span. Fahrzeuge von 459,000 und 3908 fremde von 832,000 T. Bon ersteren waren 3335 von 438,000, von letteren 3201 von 740,000 T. beladen. Während die Schissebwegung von 1866: 7841 eingegangene Schisse von 1,290,000 T. und 7549 ausgegangene Schisse von 1,291000 T. umfaste, ergab die von 1867: 9640 ein- und 8260 ausgesausene Fahrzeuge von 1,532,000 und 1,350,000 T. Die Küstenschissischen und 8260 ausgesausene Fahrzeuge von 1,532,000 und 1,350,000 T. Die Küstenschissischen mit 3. 1863 belief sich auf 58,670 angesommene Schisse mit 2,900,259 T. und 59,071 abgegangene mit 2,767,464 T. Die Handelsmarine des J. 1867 zählte an Küstensahrern: 3051 Segelschisse mit 98,026 T. und 17,307 Wann und 102 Danupfer mit 20,275 T., 1648 W. und 7759 Pferdett., zusammen 3153 Fahrzeuge mit 118,301 T. und 18,955 Wann; an Seeschissen: 1312 Segelschisse mit 247,160 T. und 15,723 W., und 49 Dampser mit 25,239 T., 1898 Wann und 14,860

Pferbetr., jusammen 1361 Fahrzeuge mit 272,399 T. und 16,621 Mann. Die gesammte Sanbelsmarine umfaßte bemnach an Ruftenfahrern und Segelichiffen 4514 Fahrzeuge mit 390,700 T., 35,576 Mann und 22,619 Pferdefr.

In S. wie in Rufland war ber Mangel an Berkehrsmitteln bis zur Neuzeit bas beteutenbste materielle hindernif wirthschaftlichen und bamit auch geistigen Aufscwungs. 3m 3. 1808 gab es im gangen Canbe nur 3000 Rilom. (1865 engl. Dt.) Landftragen; alle übrigen Wege waren bloge Saumpfabe. Begenüber bem Einziehen ber Rirchenguter mußte ber Staat für ben Berkehr etwas thun; von 1846 bis Ende 1858 wurden bafür 1,114,-643,000 Realen (1 R. = 5 cts.) aufgewendet. Die Lange bes projectirten Strafennetes einerseits und bie ber ausgeführten ober im Ban begriffenen Straffen betrug Ente 1867 in Rilometern: Strafen erfter Claffe 7340, zweiter 9566, britter 17,766, Provinzialstraßen 4541, zusammen 39,213, bavon waren aber nur 19,907 Ril. wirklich hergeftellt, 8367 im Bau, 4720 projectirt und 4446 follten erft aufgenommen werden. lautete die officielle Angabe; aber nach Brivatberechnung waren felbft Ende 1869 nicht mehr als 16,065 R. bergeftellt und 2918 im Bau. Der Aufwand für Strafenbau und Unterhalt betrug 1867: 9,429,703 Escubos. Schiffbare Fluffe befist S. in einer Ausdehnung von 1277 Kilom., wovon allerdinge nur 481 mahrend bee gangen Jahres, 796 nur ju gewiffen Zeiten fdiffbar find. 1869 maren 26 Dampfer, 330 Colepp. und 1157 Ruberboote Um Mittellandischen Deere bat S. 61, am Atlantischen 56 Safen. im Betrieb. Kanalen waren 683 Kilom. (435 engl. Mt.) vorhanden, wovon indessen nur 222 Kilom. wirklich schiffbar, die von 332 Kanalbooten befahren werden. Die einzige Micglichkeit, tie Fluffe für den Binnenhandel nutbar zu machen, beruht auf der Erbauung schiffbarer Ra-Schon im 16. Jahrh. begann man mit ber Ausführung biefes nale langs ihrer Ufer. Blanes, benn aus jener Zeit ftammt ber großartige, unter Rarl V. begonnene Raifer ta nal am Ebro, ber auch jur Bemafferung bient, indem er 30,000 Fanegabas Land bemaffert. Augerbem find noch ber Caftilianifche Ranal, ber Danganaras, ber Ranal von Urgel zu nennen. Bon Eifenbabnen waren am 1. Jan. 1872: 5328 Kilom. im Betriebe; inbeffen gibt ber "Diario be Cataluna" vom 2. Oft. 1872 nur 5074 Kilom. Die Summe ber Subbentionen beträgt 4171/, Diill Frcs. = 79, Mill. Doll. 3m 3. 1868 betrug bie Bahl ber Boftbureaus 2257, Die ber im 3. 1869 beforberten Brivatbriefe 72,704,688, der amtlichen 4,085,113, zusammen 76,789,801, der Drucksachen und Beitungen im J. 1868: 9,750,012 Stud. Die Einnahmen ber Boft beliefen fich 1869 auf 10,074,935 Befetas (1 B. = 19 cts.), die Ausgaben auf 5,713,457 Bef. Bas bas Telegraphenwesen anbelangt, fo betrug am 1. 3an. 1870 tie Lange ber Linien 11,220 Rilom., Die ber Drabte 25,514 Rilom., Die Bahl ber Bureaus 193. Beforbert murben im 3. 1869: 142,087 interne, 252,280 internationale (incl. etwa 30,000 Transit.) und 78,084 Dienst. im Gangen alfo 1,072,451 Depefchen.

Die Bevölkerung vertheilte sich im J. 1867, nach ben Berechnungen auf Grund ber Bewegung berfelben, nach bem "Annuario estadistico de España" (Mabrid 1870) folgenbermafien:

Geogr. D M.	Bevölle- rung.	Provinzen.	Geogr. O W	Bevölles . rung.
140,,,	491,984			176,769
262,78			- 147, ₀₅	194,52 7
		13. Balladolib	. 143,,,	255,438
		Alt. Castilie	n 1195,12	1,716,193
949,00	1,209,410	14. Leon	. 290	354,737
				262,524
368,76	264,908			281,511
265,,,	357,846	Leon	. 716,91	898,772
91,49	184,073			
99,37	236,105	17. Dviedo (Afturie	n) 192,48	588,031
180,44 127,68	157,173 1 54,262		iron by God	95 g/
	0. = M. 140,07 262,78 229,08 316,84 949,00 368,76 265,70 91,49 99,97 180,44	D M. rung. 140,97 491,984 262,75 343,951 229,00 211,249 316,24 242,231 949,00 1,289,415 368,76 264,908 265,70 357,846 91,40 184,073 99,97 236,105 180,44 157,173	D M. rung. Provingen. 140,97	O M. rung. Prostuzett. O M 140,97 491,984 11. Avila 140,94 262,75 343,951 12. Balencia 147,05 229,08 211,249 13. Ballabolib 143,11 316,34 242,231 Alt - Caftilien 1195,12 949,00 1,289,415 14. Leon 290,05 15. Zamora 194,61 15. Zamora 194,61 16. Salamanca 232,85 265,70 357,846 Leon 716,91 99,27 236,105 17. Oviebo (Afturien) 192,48 180,44 157,173 17. Oviebo (Afturien) 192,48

Provingen.	Geogr. D M		Provinzen.	Geogr. D. = M	
8. Coruña	144,00	609,337	35. Alicante	98,69	426,656
.9. Lugo	178,13	464,358	36. Caftellon be la		
O. Drense	128,81	394,658	Plana	115,07	288,921
1. Pontevedra	81,80	469,439	m		
Galicien	533,54	1,937,792	· Balencia	418,46	1,364,036
		2,001,102	37. Saragosfa	310,,,	403,362
2. Babajoz	408,62	430,049	38. Huesca	276,49	272,157
3. Caceres	376,98	303,700	39. Ternel	258,41	250,254
Estremabura	785,54	733,749	Aragonien	845,67	925,773
4. Sevilla	249,97	500,567	40. Barcelona	140,41	749,143
5. Cadir	132,18	417,346	41. Tarragona	115,80	341,601
6. Huelva	193,89	191,303	42. Lerida	224,55	330,677
7. Cordova	244,13	379,464	43. Gerona	106,85	322,631
8. Jaen	243,88	390,145			
9. Granada	232,23	478,347	Catalonien.	687,14	1,744,052
O. Almeria	155,	352,946			_ <u></u>
1. Malaga	132,61	490,826	44. Navarra	190,20	316,340
			45. Biscapa (Bilbao)	39,,,	183,098
Andalusien.	1583,41	3,200,944	46. Guipuzcoa	34,28	176,297
			47. Alava (Vittoria) .	56,69	102,494
2. Murcia	210,62	427,208	m • 1 m		
33. Albacete	280,89	221,444	Bast. Provinzen	219,57	551,434
Murcia	491,50	648,652	Span. Fest =	9208 . 1	6,641,980
34. Balencia	204,70	648,459		D=00/10	.0,041,000

Sociale Berhältniffe und Bolksbildung. Abel und Geiftlickeit, neben benen fich ber fürftliche Absolutismus erhob, befagen Jahrhunderte lang die Reichthumer 3m J. 1787 gablte man in S. 479,653 Ebelleute, wobei nur das mannliche Beichlecht in Betracht gezogen ift, 77,665 Monche und 59,396 Beltgeiftliche, außerbem 2666 Beamte ber Inquifition, ungerechnet beren Familiaren, und 4103 Beamte ber Geiftlichkeit. Noch im J. 1820 befand fich in gang S. ein volles Dritttheil bes Bobens in den Sanben ber Beiftlichkeit; bas Einkommen ber letteren belief fich auf 52 Dill., bas bes Staates nur auf 21 Mill. Biafter (1. B. = \$ 1,03). Nach ber 1855 angeordneten Aufhebung ber RIBfter von weniger als 12 Conventualen, blieben beren noch über 1000 bestehen, welche erft fpater aufgehoben wurden. Noch halt ber Abel einen enormen Grundbefit ungetheilt und in falechter Bewirthichaftung. Ende 1856 gahlte man 1359 Granben von G., darunter 75 Berzöge, 516 Grafen, 647 Marquife, 65 Biscondas, 55 Barone, und außerbem 585 General-Ende 1867 betrug die Zahl der Geistlichen 42,948, darunter 13,032 ehemalige Monche und 3134 Orbensgeistliche ohne firchliche Berwendung. Geit 1851 zerfallt Spanien (ohne die Colonien) in firchlicher Beziehung in 9 Erzbisthumer und 46 Bisthumer. Brimas ift ber Erzbischof von Tolcbo. Fast bie ganze Bevölkerung gehört ber kathol. Kirche an, und bie Ausilbung irgend einer anderen Religion mar bis in bie neueste Zeit auf bas Strengste verboten. Seit ber Proclamirung ber Republit besteht absolute Religionsfreiheit, und es haben fich feitbem in einer Angahl von Stabten protestantische Gemeinden gebilbet. Im J. 1867 bestanden 26,332 Boltsichulen, angeblich mit 1,425,339 Rindern, nämlich 464 höhere (Secundar-) Schulen, 14,396 vollständige, 7,748 unvollständige, 1,829 zeitweise Elementarschulen, 658 Kleinkinderschulen und 1,237 Schulen für Erwachsene. Der Jahresaufwand für bas Boltsschulwesen betrug im 3. 1869: 61,589,465 Realen. In ben Mittelfchulen gablte man 1868 : 25,288 Schuler. Die 10 Universitäten : Barcelong, Granaba, Oviebo, Mabrib, Salamanca, Santiago, Sevilla, Balencia, Ballabolib und Saragoffa hatten 1868 : 12,269 Studenten. hierzu tommt noch eine Reihe bon

354 Spanien

Specialschulen. Dagegen wurden im J. 1860 nur 3,129,921 Individuen gegählt, welche lesen und schreiben konnten, 705,778 konnten lesen, aber nicht schreiben, 11,827,391 weber lesen noch schreiben. Zeitschriften erschienen im Juli 1868: 468, darunter 130 amtliche, 48 politische, 31 für "moterielle Interessen", 4 für Industrie, 11 für Religion. Im J. 1865 wurden 350 bramatische Werke von der Censur geprlift, davon 16 verworfen; 1867 gab es 335 Schauspielhäuser mit 169,376 Plätzen und 69 Stiergefechtslocalitäten mit 533,915 Plätzen.

Finanzein. Im Oft. 1868 sagte ber Finanzminister in seinem Berichte an die Cortes: "S. steht am Rande des Bankrotts. Für künstliche Anleihen, kleinliche Creditoperationen ist also die Zeit nicht da. Das Desicit stellt sich auf 2490 Mill. Realen, die Depositenkasse hat an den Staatsschatz 1243 Mill. zu sordern, für welche Deckung gesunden werden muß. Im Staatsschatz liegen 12 Mill. R., ferner 138 Mill. vom Berkaufe der amortisirten Güter. Seit 1860 ist die Staatsschuld um 50 Proc. im Kapital, um 130 Proc. an Interessen gestiegen, und letztere betragen 590,692,173 R. Es ist eine dringende Nothwendigkeit, den Staatsschatz auf einen normalen Zustand zurüczsuschund nund den Crezdit des Staates wiederherzustellen. Es bedarf also einer Anleihe von 2000 Mill. wirklicher Realen." Der Minister eröffnete demnach eine Subscription auf 200 Mill. Escudos in Schatzanweisungen, rüczsahlbar in 20 Jahren mit 6 Proc. Zinsen vom 1. Jan. 1869 an; als Garantie wurden in der Bank von S. die Berschreibungen sür den Berkauf der Staatsgüter niedergelegt. Der Emissionseurs war 80 Proc. Allein es scheint, daß die Operation, trot des niedrigen Eurses, nicht vollständig glüdte, denn kurze Zeit darauf wurde ein Anlehen von 40 Mill. Escudos bei Rothschild ausgenommen, und durch Gesch vom 31. März 1869 eine neue Anleihe von 100 Mill. Escudos becretirt.

Das Bubget für 1871—72 ergab in feinen Einnahmen 588,686,671 Pefetas (= 4 Realen = ungefähr 20 cts.), in seinen Ausgaben 627,397,023, also ein Deficit von 38,710,352 P. Dieses Budget wurde durch tönigliches Decret auch für 1872—73 für gültig erklärt. Die Staatsschuld belief sich am 31. Dez. 1870 auf 2,691,155,903 Escudos mit 75,183,572 E. Zinsen. Im J. 1871 ward eine neue Anleihe von 60 Mill. Escudos oder

6,375,000 Bfb. St. aufgenommen.

Berfassung und Berwaltung der Föderativ-Republik S. war im August 1873 noch nichts Bestiassung und Berwaltung der Föderativ-Republik S. war im August 1873 noch nichts Bestimmtes festgesetzt. Un der Spitze der Regierung soll ein auf 4 Jahre durch das allgemeine Stimmrecht gewählter Präsident stehen, der nach Ablauf seiner Amtsdaner nicht wiesder wählbar ist. Die Gesetzgebende Gewalt soll auf einen Senat, dessen Mitglieder von den Staaten, wahrscheinlich den Legislaturen derselben, zu wählen sind, und auf ein aus dem allgemeinen Stimmrecht hervorgehendes Abgeordnetenhaus übertragen werden. Hauptstadt, also Sitz der Präsidenten und der Kammern, soll Madrid bleiben. Die Abgeordneten können nicht zugleich Minister sein. Die Kammern sollen jährlich zwei Sessiosnen halten, im Frühjahr und im Herbst; die Mitglieder empfangen Tagegelder.

Nach bem Geset vom 29. März 1870 betrug die Summe aller span. Streitfräfte 295,000 Mann, wovon 216,000 auf S. selbst, 60,000 auf Euba, 10,000 auf Bortorico und 9000 auf die Philippinen kommen. Der Effectivbestand der Flotte belief sich am 1. Jan. 1870 auf 120 Dampfer mit 787 Kanonen und 255,140 Pferdekraft und auf 3 Sezgelschiffe mit 32 Kanonen. Im Bau begriffen waren 4 Dampfer mit 27 Kanonen und 2100 Pferdekr. Die Marine (Officiere und Mannschaften) umfaßte zu derselben Zeit: 1 Abmiral, 6 Biceadmiräle, 14 Contreadmiräle, 54 Linienschiffscapitaine, 74 Fregattencapitaine, 80 Lieutenants erster, 170 zweiter Classe, 234 Schisspingen, 225 Aspiranten, 14,000 Matrosen, 5500 Seesoldaten. (Ueber alle dies Berhältnisse, sowie über die

gange militarifde Einrichtung, bie fich von Tag zu Tag anbern, f. bie Nachtrage).

Geschichte. Die Iberer, S. älteste Bewohner, vermischten sich mit ben frater eingewanderten Celten nach langen Kämpsen zum Bolle der Celtiberer. Das Land, und zwar dessen südwestlicher Theil (Tarsis), war im Alterthum nicht nur ein Hauptsig phönizischer Colonien, sondern auch den Phöniziern unterworsen und blieb Jahr-hunderte lang ihr unbestrittenes Gebiet. Späterhin gründeten die Karthager Niederlassungen an der südlichen und westlichen Küste, und als sie ihre besten Provinzen, Sicilien und Sardinien, an Rom verloren hatten, unternahm ihr Feldherr Hamilcar die Eroberung S.s, welche nach seinem Tode (229 v. Chr.) sein Schwiegersohn Hasbrukal bis zum Ebro ausbehnte. Als seine Fortschritte endlich die Besorgniß der Römer erregten, schlossen dies mit den griechischen Städten an der Ostsüste, namentlich mit Zasynthos ober Sagunt, ein Bündniß und forderten die Karthager aus, den Ebro nicht zu überschreiten.

Beboch begann hasbrubal's Rachfolger hannibal, fofort nach feiner Ernennung, ben Rrieg gegen Rom, eroberte Sagunt und brach, nachdem er seinen Bruder hastrubal zum Oberbefehlshaber in G. ernannt hatte, nach Italien auf. Rach blutigen Kampfen gelang es bem jungeren B. Scipio, Die farthagifden Felbherren zu befiegen. Aus ben Eroberungen bildeten bie Romer die zwei Provinzen Hispania citerior und ulterior, und ließen, um auch bas Binnenland (Celtiberien) ju gewinnen und bie Ginfalle ber weftlichen Bolter, namentlich ber Lusitanier, in bas romifche G. abzuwehren, ein ftebenbes Beer gurud. vielfachen Aufftanden ber spanischen Bolterschaften, unter welchen ber bes ichlieflich burch Berrath ermorbeten Bir iathus (149-140) ber bebeutenbste mar, kam nach ber Eroberung von Numantia durch B. Cornelius Scipio Africanus (133) die gange halbinsel mit Ausnahme ber Nordfüfte in die Gewalt ber Romer und wurde beren blühenofte und besteingerichtete Proving, welche nicht nur einige ber bebeutenbsten romischen Schriftseller, fondern auch einige Raifer hervorbrachte. 3m Anfange bes 5. Jahrh. n. Chr. eroberten germanifde Bölkerichaften (Bandalen, Sueven, Alanen) bie westl. Balfte S.6; tann überschritten die Westgothen, die in ihren altesten Wohnsigen am Schwarzen Deer und an ben Mündungen ber Donau mit griechischer Bildung befannt geworben waren und am fruhesten bas Chriftenthum angenommen hatten, bie Byrenaen und grundeten mitten in ben romifchen Brovingen, felbft mit Bewilligung bes Kaifers, ben erften geordneten germanischen Staat, bas Tolosanische Reich, welches feine größte Ausbehnung unter Eurich (466-464) erlangte, ber bie fübliche Brovence und gang G., mit Ausnahme bes von ben Gueven behaupteten, nordweftl. Winkels, in Befit nahm. Im J. 526 fam burch Theilung die Provence an das Oftgothenreich, und balb barauf murte Tolebo Residenz des Westgothischen Königreiches in Spanien, bas von 531-712 bestand. Unter bem byzantinischen Raiser Justinian, ber bie verlorene Dacht Roms im Westen wiederherstellen wollte, war bas Reich bem Untergange nabe, erhob sich aber nach Deffen Tode noch einmal aus seinem Berfall. Die Aufstande ber romifchen Bevolkerung wurden unterdrudt, ben Byjantinern bie Gfibfufte allmalig entriffen, und burch Ronig Leovigilb fogar bem Suevifchen Reiche ein Ente gemacht (585). Gine engere Berbindung ber Gothen und Römer erfolgte unter König Reccareb (587) burch Annahme ber tatholifden Religion von Seiten ber Gothen und Ginführung eines gemeinschaftlichen Befet-And gelang noch die Unterwerfung ber bis babin unabhängigen Cantabrer und Basten. Als durch die Berdrängung der Griechen aus Spanien (624) bas Reich natür-Liche Grenzen gewonnen hatte, strebten bie Konige weniger nach ferneren Eroberungen (nur ein Theil von Mauretanien wurde noch eingenommen), als nach innerer Befestigung ihrer Macht. Aber ber Rampf zwischen Abel und Geiftlichkeit um Ginfluß auf bie Regierung, und befondere bie Ungewigheit ber Thronfolgen führte beständig innere Zwistigkeiten und Burgerkriege berbei, ju beren Schlichtung julett bie Araber aus Afrika gerufen Mufa, ber maurifche Statthalter Nordafrita's, fandte feinen Unterfeldheren Tarit nach Spanien hinüber, welcher bei Leres be la Frontera ben letten westgothischen Ronig Roberich in einem achttägigen Rampfe bestegte (711) und mit Dusa, ber ihm nach S. gefolgt mar, fast bie gange Balbinfel eroberte. Nur bas Felfengebirge bee Rorbranbes ber Balbinfel mar bie lette Bufluchteftatte ber Gothen. Bon ba an zerfiel bie Byrenaische Balbinfel: 1) in bas Arabifche Spanien, anfange unter Statthaltern ber Rhalifen von Damascus, bis Abberrhaman, ber lette Omajjabe, eine unabhängige Herrschaft in Cordova errichtete (755); 2) bas driftliche Ronigreich Afturien, ober bas neue Gothenreich (Gothia), welches fich unter Alfon & I. (739-771) fubmarte über ben Duero bis jum Fufe bes Castilifden Scheibegebirges ausbehnte und fo ben Grund zu ber nachherigen Uebermacht ber Christen in Spanien legte. Die Christen in G. behielten gegen einen mäßigen Tribut ihre Sprache, Gefetze und freie Ausübung ihrer Religion. In ben, seit der Mitte des 8. Jahrh. unter den Arabern in S. wüthenden Burgerfriegen verbündete sich die unterliegende Bartei sogar mit den cristlichen Franken. So ward Karl der Große von Soliman, dem vertriebenen Befehlshaber von Saragoffa, gegen den Emir Abderrhaman I. unter ber Bedingung zu Bilfe gerufen, bag Soliman feine Befitungen unter bie Oberbobeit bee Frankenkonige ju ftellen habe. Rarl brang auf zwei Seiten zugleich in G. ein, folug mit beiden vereinigten Beeren ein feinbliches in die Flucht, erfturmte Saragoffa, feste ben verjagten Statthalter wieder ein und ließ fich von ihm, wie von anderen mohammedanischen Statthaltern, die er unterwarf, ben Lehnseid schwören. Schon war er im Begriffe ben Ebro ju überschreiten und jenseits beffelben bie Bauptmacht ber Araber anzugreifen, als bie Nachricht von einem neuen Aufftand ber Sachsen ihn zurüdrief (776). Infolge biefer Eroberungen ward im Nordoften ber Salbinfel bie fog. Spanifche Darf gebilbet, welche

Das Arabifche G., bis 1087 bom Chriftlichen burch ten barauf an Rarl ben Rahlen tam. Duero geschieben, erlebte unter ber Berrichaft ber Omajjabifden Emire von Corbova, insbesondere im 10. Jahrh. unter ber bojabrigen Regierung Abberrhaman's III. (912 –961), welcher Mauretanien unterwarf, sowie unter seinem gelehrten Sohne Hatem II. (961-976) und bem großen Feldherrn Almangor, feine glangenofte Beriode, namentlich bie böchfte Blüte arabischer Runft, Literatur und Wiffenschaft. Zunächst blühten Dichttunft und Gefdichtschreibung, Mufit, Bautunft und Bildnerei in ber hauptstadt Corbora, wie in ben Brovingen; aber auch in ben ftrengen Wiffenschaften wurden zahlreiche Beobachtungen und Berfuche gemacht, und ber wohlbegrundete Ruf arabifcher Gelehrsamkeit zog balt Jünglinge und Manner aus Afrika, Afien, Italien, Deutschland, Frankreich nach Corbovo welches ber Mittelpuntt arabifder Bildung im Beften murbe und alle Stabte bes Befter an Umfang und Bevölferung (1 Dill. E.), an Menge und Schönheit ber gottesbienftlichen (Moscheen) und anderer öffentlicher Gebäude übertraf. Bon der vorzüglichen Pflege der Landwirthichaft zeugen noch jest viele, aus jener Zeit erhaltene Bemafferungeanftalten. Die von ben Bestgothen vernachlässigten, metallreichen Bergwerte G.6 murben von Mauren ausgebeutet, und die gewonnenen Metalle jum Theil von ihnen felbft verarbeitet, befonders zu Baffen. Bon S. verbreitete fich ber Gebrauch und die Bubereitung bes Bapiers in andere westliche Lander; ebenso blubten die Leberbereitung, Die Seidenraupengucht und die Seidenweherei und gaben, in Berbindung mit ben reichen und edlen Raturerzeugniffen, Beranfaffung ju einem lebhaften Banbel. Jeboch brachten burgerliche Unruben bas Reich ber Omajjaden mehrmals bem Untergange nabe, während die driftlichen Staaten im Norben erstarkten und fich auf Rosten ber Mauren erweiterten. Der wachsenben Dacht ber Statthalter erlagen zulest bie Rhalifen, beren letter, Sifch am III., abbantte (1031). Rach ber Auflösung bes Rhalifats von Corbova borte jebe Berbindung ber grabifchen Ctaaten auf ber halbinfel auf. Die Emire ftanden fich meift feinblich gegenüber und verbanden fich oft fogar mit ben Chriften gegen ihre Glaubensgenoffen. Diefe Berfplitterung erleichterte ben Königen von Castilien Die Eroberung ber fleinen grabischen Reiche. Alfon & VI. von Castilien eroberte 1085 die große und stark besestigte Stadt Toledo und machte so glüdliche Fortschritte, daß die Emire die Morabithen oder Almoraviden und ihren machtigen Berricher Jussuff uf aus Afrita zu Bilfe riefen. Der 80jabrige Fürst tam mit zahlreichen Streitfraften über die Meerenge und besiegte die verbundeten drei driftlichen Fürsten Spaniens in der Ebene von Salaka am Guadiana (1086), ward dann aber aus dem Retter ber Moslemin ihr Beherricher und unterwarf fich gang Gudfpanien.

Christliche Reiche auf der Halbinsel um diese Zeit waren: 1) das durch die Westgothen gestiftete Konigreich Afturien, beffen Beberricher fich feit Berlegung ber Refibeng nach Leon Könige von Leon nannten; 2) die Markgraffchaft Barcelona (Catalonien), bie frühere Spanische Mart, mo fich in ber Folge eine rege Gewerbthatigfeit, ein großartiger Handelsverkehr und eine ausgedehnte Schifffahrt entwickelten. Rarl der Rahle bewilligte ben Grafen ber Mart, wegen ber ibm felbst unmöglichen Bertheibigung bes Lantes gegen die Mauren, ben unabhängigen und erblichen Besit berfelben, bis fie 1137 mit Aragonien vereinigt wurde. 3) Das von Grafen regierte Ravarra, bie jede Belegenheit ergriffen, bas Joch ber fowachen frantischen Konige abzuwerfen. Sancho I. eroberte Aragon und nahm ben Königstitel an. 4) Aragon, wurde unter Cancho's Cobn wieder felbstständig, ebenso 5) Castilien, das unter Alfons VI. (1035-1065) ein festes Bollwerk gegen bas weitere Borbringen ber Almoraviden wurde. 6) Portugal (f. b.). — Um die Mitte des 12. Jahrh. entstanden zum Zwede des Rampfes gegen die Unglaubigen bie 3 fpanischen Ritterorben, benaunt nach ben von ihnen beschütten Statten St.-Jago, Alcantara und Calatrava. Das driftliche S. erftartte nicht nur burch Ermeiterung auf Rosten ber Araber, fonbern auch burch bauernbe Bereinigung benachbarter Reiche (Aragonien mit Catalonien seit 1137, Castilien mit Leon seit 1230), während das Arabische S. ben Morabithen von den gleichfalls aus Afrita gekommenen Almohaden entriffen ward, beren Macht jedoch nach der großen Nieberlage bei Tolosa (1212) durch die vereinigten Könige von Aragonien, Castilien und Navarra, allmälig fant, indem fortwährend maurische Besitzungen, theils von den driftlichen Reichen erobert, theils diesen ju Lebn übertragen wurden, fo bag bas Chriftenthum auf ber Salbinfel bas Uebergewicht über bon Islam erhielt. Endlich gelang es ben chriftlichen Fürsten, die Almohaben ganglich aus ber halbinsel zu vertreiben und bie Mauren auf bas Königreich Granada und bas tleine Gebiet von Alicante zu beschränken; doch mußten biese bald den Königen von Castillen hulbigen (1257), mit welchem fie (1492) infolge eines Thronftreites vereinigt murben. Aragonien erwarb 1282 Sicilien, welches bis 1409 unter einer jungeren fpanifchen Linie ein befonderes Reich bildete, bann aber wieber mit Aragonien vereinigt wurde. hierzu tamen noch Sartinien und (1442) Neapel. Durch ihre Bernichlung legten Ferdinand ber Ratholifche von Aragonien (1479-1516) und Ifabella von Caftilien (1474-1504) ben Grund jur Bereinigung ber bisher getrennten Reiche, bie junachft jeboch nur eine nominelle war, da beide Lander filr fich regiert wurden. Bu ihnen gehörten Sicilien, Sarbinien und die Canarischen Inseln; boch murbe die Macht G.s nach Aufen bin erhöht burch bie Besitnahme ber neuentbedten Lanber in Amerita, Die Eroberung Granaba's, bes letten maurischen Reiches in S., sowie Dran's auf ber Nordfufte Afrika's, endlich burch bie Einnahme Reapel's (1504), welches über 200 Jahre im Befit G.s blieb, und Ravarra's (1512). Im Innern war bas Sauptstreben beider Regenten, Die königliche Dacht möglichft unabhängig vom Abel und ber hoben Beiftlichkeit ju machen. Daber murbe bas Großmeifterthum ber brei driftlichen Ritterorben mit ber Rrone verbunden und baburch beren bebeutenbe Befitungen, Ginfunfte und Kriegemacht zur ausschließlichen Berfügung bee Ro-Bugleich beforberte Ferdinand bas Emporbluben ber Stabte und unterftuste beren Berbindung (bie Beilige Bermanbab) gegen bie Raubsucht bes Abels. Richt minder diente die Juquisition mehr zur Unterbrudung aller bem hofe Berbachtigen, ale zur Bertilgung ber Reterei, sowie auch die Bertreibung ber reichen Juden, wegen Rudfalls nach gewaltsamer Betehrung, besondere jur Gingiehung ihres Bermögens für die Rrone benutt Rach Ifabella's Tobe folgte in Castilien ihre Tochter Johanna und beren Gemahl Philipp I., Gohn bes Kaifers Maximilian. Als berfelbe aber icon nach 2 Jahren (1506) ftarb und feine Gemahlin barüber in Bahnfinn verfiel, wußte Caroinal Ximenez die Stande von Castilien zu bewegen, Ferdinand dem Katholischen die Regentschaft an übertragen. Diefem folgte in beiben Reichen Philipp's I. Gohn, Rarl I. (1516-1556), und somit das Haus Habsburg. Der König stand anfangs unter der Regentschaft bes Carbinals, ben er jeboch bei feiner Antunft aus ben Rieberlanden entließ, worauf, als Rarl nach Deutschland zur Arönung abgegangen war und ben als Nieberlander verhaften Cardinal Abrian zur Leitung ber Regierung zuruchgelaffen hatte, Caftilien fich unter Don Juan Babilla im Bunbe "ber beiligen Junta" erhob, beffen heer jeboch bei Billalar geschlagen wurde (1521). Rach Unterbrudung bes Aufftanbes und ber hinrichtung Babilla's wurden in Caftilien die königlichen Rechte auf Roften ber Bolkevertretung vermehrt und bas Anfeben ber Reichsstänbe (Cortes) geschmächt. Durch auswärtige Eroberungen erhob Rarl die Macht ber fpanischen Rrone zur ersten Europa's, indem er zu ben von feinen Borfahren eroberten fpanifchen, nieberlandifden und öfterreichischen Befigungen bas Berzogthum Mailand erwarb, Die burgundifche Erbichaft burch Utrecht, Overpffel und Groeningen vermehrte und in Amerita bie größten und reichsten ganber: Mexico, Bern nebft Duito, Chile, Neu-Cranaba filt G. in Befit nehmen lieg. Diese gange Lanbermaffe, mit Ausnahme ber öfterreichischen, übertrug er feinem einzigen Gobn Philipp II. (1556-1598), bem Gemahl ber Königin Maria von England. Diefer beenbigte einen bon feinem Bater ererbten Rrieg mit Frankreich mit englischer Gilfe, nach einem zweimaligen Siege, burch ben Frieben ju Chateau-Cambrefis (1559), bemgufolge er mehrere befestigte Grenzplate theils in Italien, theils in ben Nieberlanden erhielt. Damals hatte S., beffen Sauptstadt von jest an Mabrid mar, ben bochften Gipfel feiner politischen Macht und zugleich feiner geiftigen Größe erreicht, von dem es jedoch fonell berabfant. Zwar wurde Die Seemacht ber Turfen, welche bie Blunderung ber italienischen und spaniichen Ruften burch die afrikanischen Raubstaaten begünstigten und ben Benetianern Cypern entriffen hatten, burch ben Sieg bei Lepanto (1571), ben Philipp's natürlicher Bruber, Don Juan d'Austria, in Berbindung mit ber venetianischen und papstlichen Flotte erfocht, vernichtet, aber ber Sieg infolge ber Zwietracht ber Berbunteten nicht benutt. Ginen bedeutenben Berluft erlitt S. 1579 burch ben Abfall ber Rieberlande (f. b.). Dagegen gewann Philipp Bortugal (f. b.) nach bem Aussterben ber burgundischen Donaftie (1580). bie protestantische Ronigin Elisabeth von England bie Bereinigten Rieberlande gegen G. unterftutte und jugleich bie fpanifchen Colonien in Amerita angreifen lief, fo ruftete Bbilipp die fog. Armada, ober "unüberwindliche Flotte", von 130 Schiffen aus, welche bei Dunfirchen von ben Englandern geschlagen und burch Sturm jum großen Theil vernichtet wurde (1588). Durch strenge Sandhabung ber Inquisition suchte ber Konig ben Brote-ftantismus überall auszurotten und die Bolksfreiheit in S. möglichst zu unterbruden. Bhilipp III. (1598-1621) befchleunigte ben Berfall ber Macht S.8 burch gangliche Bertreibung ber Moristos (getaufter Mauren), ber gewerbfleifigften Ginmobner bes Noch tiefer fant S. unter seinem Sohne Philipp IV. (1621-1665), ber bie Regierung gang feinem Minifter, bem Grafen Dlivarez, überließ. Durch ben Berfud,

alle Theile des Reiches gleichen Gefeten zu unterwerfen, veranlagte biefer einen Aufftand ber Catalonier, ber erft nach 12jahriger Schbe gebampft warb. Auch Portugal fiel von ber brudenten spanischen Berrichaft ab und behauptete feine Unabhangigfeit gegen alle Angriffe. Nach folden Unfällen murbe Olivarez entlaffen, allein die Berwaltung feines Nachfolgers, Luis de Baro, mar wenig beffer. Den harteften Drud litten bie Rebenlander burch Befetung aller Memter mit Spaniern und burch wiederholte Gelberpreffungen. Der Aricg mit ben nieberlanden endete mit ber Anerkennung ber Unabhängigfeit berfelben burch S. im Westfälischen Frieden (1648). Die Unterstützung Desterreich's im Dreißigjährigen Kriege verwickelte G. in einen langwierigen Krieg mit Frankreich, ber burch ben, Byrenäischen Frieden (1659) beendet wurde, durch welchen S. Rouffillon und Arteis, sowie nichrere Stadte nebft ihren Webicten in Flandern, Bennegau und Luxemburg verfor. Unter beni letten mannlichen Nachkommen bes fpan.-habsburgifchen Saufes, bem fcmachen Karl II. (1665—1700), gingen die Franche-Comté und ein Theil der niederländischen Besitungen verloren, und tie Finanznoth stieg auf's Bochfte. Gein Tod führte ten fog. Spanifchen Erbfolgetrieg (f. t.) herbei, ber mit ben Friedensschluffen gu Utrecht, Raftodt und Baben (1711-14) endete, in welchem Philipp V. (1701-1746), Entel ber mit Renig Ludwig XIV. von Frankreich vermählten Tochter Rarl's II., G., chne bie europäischen Mebenlander, und beibe Indien unter ber Bedingung erhielt, bag bie Kronen Frantreichs und G.s nie vereinigt wurden. Dit ibm gelangten bie Bourbonen auften fpan. Thron. Zwischen ben beiben Hauptpratendenten ber fpanischen Thronfolge war noch inimer kein Bergleich zu Stande gekommen. Kaifer Karl VI. wollte Philipp V. noch nicht als König von S. anerkennen, und andererfeits entwarf der fpanische Minister, Cardinal Alberoni, ben Blan, die italienischen Rebenlander wieder an die spanische Krone zu bringen, und ließ, mahrend ber Raifer noch mit bem Türkenkriege beschäftigt mar, Sardinien und Sicilien befeten. Da Philipp V. auch nach ber frangöfischen Krone ftrebte, fo murbe Frantreich vom fpanischen Interesse getrennt und folog mit Grogbritannien und tem Kaifer, unter Borausfepung bes fpater erfolgenben Beitrittes Sollands, bie Quabrupelalliang jur Aufrechterhaltung bes Utrechter Friedens. Die Berbundeten nöthigten Philipp V. burch einen furgen Rrieg, nach Entlassung Alberoni's, Sicilien und Sarbinien zu raumen und für seine Anerkennung von Seiten bes Raisers auf die spanischen Nebenlander zu verzichten. Nach ber Regierung bes gemuthstranten Ferbinand VI. (1746-49) erhob fich unter Karl III. (1759—88) der Staat durch weise Berwaltungsmaßregeln, die sich namentlich auf Beer und Flotte, Banbelevertehr und Besteuerung erftredten, wieder einigermaßen zu einem, scinen reichen Gilfequellen angemeffenen, politischen Standpunkte. S. wurte icbech burch ben Bourbonischen Familienvertrag in ben Frangofisch-Englischen Krieg verwickelt und verlor im Frieden zu Baris Florida an England, welches es aber nehft Minorca im Frieden ju Berfailles guruderhielt. Dagegen miglang ber zweimalige Berfuch, Algier gu erobern und Gibraltar wieber zu gewinnen. Die Inquifition murbe beschräuft, ber Jefuitenorben aus allen fpanischen Lanbern verwiesen und feine Guter eingezogen (1767). Rarl IV. (1788-1808) murbe burch Blinftlinge beberricht, beren hervorragentfter Boton. Herzog von Alcudia, war. Un der ersten Coalition gegen Frankreich betheiligte sich auch S., trat aber, als die Franzosen gegen die Grenze von Alt-Castilien vordrangen, von derfelben zurud und erfannte nicht nur Die Franzöfische Republit an, sondern überließ ihr auch für die Räumung des spanischen Webietes feinen Antheil an St.-Domingo. Diesen Frieben hatte Godop abgefchloffen, ber bafur ben Titel "Friedensfürst" erhielt. In ber Colacht bei Trafalgar (21. Oft. 1805) wurde bie mit ber frangösischen Flotte verbündete, spanische Seemacht zerftort, nachdem S. schon burch ben Frieden von Amiene (1802) Trinibad an England verloren hatte. Um S. von fich abhängig zu machen, ließ Rapoleon (1808) 100,000 Mann unter bem Bormanbe tie Grenze überschreiten, bag bie fpanische Rufte von ben Englandern bebrobt fei, und benutte die Diffhelligfeiten in der toniglichen Familie gu beren Entfernung aus bem Lante. 218 nämlich ber fcmache Rarl IV. bei einem Beltsaufstande, der fog. Revolution von Aranjuez, welcher gegen die Willfürherrschaft scines allgemein gehaften und verachteten Bunftlinge Godop ausgebrochen mar, ju Gunften feines Sohnes Ferbinanb VII. ber Rrone entjagt hatte, aber biefe Bergichtleiftung nach bem Einzuge der Franzosen in Madrid widerrufen wollte, so lud Napolcon Bater und Sohn nach Babonne ein und nöthigte bas bourbonische Regentenhaus, ter spanischen Krone zu entsugen, die er bann seinem Bruder Joseph verlieh. Da aber ergriff die ganze Nation mit großer Erbitterung bie Waffen gegen ben ibr binterliftig aufgebrungenen Renig, ber fich vergebens burch eine neue Berfaffung auf dem Throne zu befestigen suchte. In Andalufien ward ein frangofisches Beer umzingelt und gefangen genommen; Die Junta von Sevilla

trat mit England in Berbindung, und die englische Regierung machte die Byrenaische Salbinfel jum Sauptichauplage bes Rrieges gegen Rapoleon. Als nun auch in Bortugal (f. b.) ein Aufftand gegen Die frembe Berrichaft ausbrach, landete ein englisches Beer unter Bellington in Oporto und vertrieb die Frangofen aus Bortugal. Bollig entmuthigt, verlieg Konig Joseph bie taum betretene Hauptstadt, und bald faben fich bie Frangofen auf bas Land zwischen bem Ebro und ben Pyrenaen beschrantt. Da eilte Napoleon mit einem Beere felbft nach G., rudte bom Ebro aus unter flegreichen Befechten nach Madrid vor, bob nach beffen Uebergabe bie Inquisition, die Feudalrechte, sowie ben Rath von Caftilien, welcher feine Buftimmung ju ber Thronentsagung Rarl's jurudgenommen hatte, auf und verminderte die Bahl ber Klöfter auf ein Drittibeil. Rachdem er noch bie Englander gezwungen batte, G. zu verlaffen, fehrte er felbft nach Frankreich gurud, weil ein neuer Krieg mit Desterreich brobte. Als auch die von Balafor zweimal belbenmuthig vertheibigte Festung Saragoffa gefallen mar (21. Febr. 1808), fcien G. ber fremben Tyrannei zu erliegen, ba auch Bellington's zweifelhafter Gieg über ben König Joseph bei Talavera (27. und 28. Juli 1809) ohne weiteren Erfolg blieb und ein neues beer ber Junta zu Sevilla auf bem Zuge gegen Mabrid bei Ocaña von Soult ganzlich An ben Mönden, welche bas Bolt gegen bie Frangofen aufgeschlagen wurde. reigten, rachte fich Joseph burch bie Aufhebung oller Dionchsorben in G. bie Feinde, von gahlreichen Guerrillas ftets umichwarnt und überfallen, immer weis ter gegen Guben vordrangen und Andalufien eroberten, berief tie Central-Junta, welche im Ramen bes gefangenen Ronigs bie Bugel ber Regierung ergriffen hatte und ben Befreiungstampf zuerst von Sevilla, bann von Cabir aus leitete, eine Berfammlung ber Cortes (1810), welche eine neue, liberale Constitution beschloß, Die 1812 ju Cabir proclamirt Wieberholte Berfuche ber Frangofen, namentlich Maffena's, ben Englanbern Bortugal zu entreißen, gelangen ebenfo wenig als ihre Bemuhungen, bas glangend vertheibigte und von einer fpanifch-englischen Flotte unterstüpte Carir einzunchmen. Napoleon im J. 1812 zum Ruffischen Feldzuge eine große Anzahl tuchtiger Feldberren und Solbaten aus Spanien jurudzog, blieb zwar bie frangofifche Aricgemacht noch immer bie ftartere, aber bie gesammte Bevollerung ber meiften Lanbichaften nahm thatigen Untheil an bem Kriege, und die Guerillas unter Dlina, dem Pfarrer Merino, Mendigabal und Anderen murben immer gablreicher und fühner. Wellington nahm bie Festungen Ciubab-Robrigo und Babajog mit Sturm, ichlug ben Darfchall Marmont, Maffena's Rachfolger, bei Salamanca und nöthigte Jofeph, Matrid auf turge Beit zu verlaffen, jog fich aber beim Berannaben ber übrigen frangofischen Streitfrafte wieber nach ber portugiefischen Grenze gurud. Bon hier aus gelang es ihm, als Napoleon nach dem unglücklichen Feldzuge in Rußland auch Soult mit feinem Beere aus S. jurudgezogen hatte, Joseph abermale aus Diatrib gegen ben Ebro bin zu verbrangen und burch einen neuen Sieg bei Bittoria über Jourdan (1813) bas Schidfal G. 3 zu entscheiben. Ronig Joseph entrann taum ber Gefangenschaft burch bie Flucht nach Frankreich. Sofort gab Napoleon an Soult den Befehl, mit einer neuen Armee nach S. ju eilen, aber biefer marb von Bellington über bie Bprenaen jurudgebrangt, und tem Kriege burch bie Schlacht von Touloufe (April 1814) ein Ende gemacht. Ferbinanb VII. (1814-33), aus feiner Gefangenichaft zu Balengan nach Dabrib gurudgefehrt, bob, nach bem ohne fein Buthun bewirften Wiebereinzuge, fofort bie, mabrend feiner Abwefenheit eingeführte Constitution von 1812 wieder auf, stellte die absolute Herrichaft wieder her und unterdrudte alle freieren Bestrebungen, namentlich einige Dilitarverfcmorungen, mit graufamer Strenge. Run begannen zahlreiche Berfolgungen und Berbannungen; die Inquisition ward wieder eingeführt. Die meisten spanischen Besitzungen in Amerika fielen ab, die schon 1810, nachdem ihre Forderung der Gleichberechtigung mit dem Mutterlande von ber Regentichaft in Cabir verworfen worben, ben Rampf für politische Unabhängigkeit begonnen hatten und biefen nun gegen ben König mit Glud fortseten. Florida murbe 1819 für 5 Mill. Dollars an bie Ber. Staaten vertauft. In bem, jur Biederunterwerfung ber fübamerikanischen Provinzen bestimmten Beere brach 1820 eine Militarrevolution unter Riego und Quiroga aus, die den König zur Wiederherstellung ber Conflitution bon 1812 nothigte. Erlag einer Amnestie, Aufhebung ber Inquisition, ber Batrimonialjuftig, ber Bunfte, bes Rlofterzwangs, eines Theils ber Rlofter und ber Dlajorate maren die erften Dagregeln der, mit dem Konige die Geschäfte leitenden provisorischen Junta, führten aber auch bazu, baß sich zur Wiedereinführung ber absoluten feubalen und Nerikalen Gewalt eine apostolische Junta bildete, die mit den Guerrillabanden ihrer fog. Glaubensarmee tampfte, den vergeblichen Berfuch einer militärischen Contrerevolution machte und fogar eine Regentschaft einsete, Die indeffen flüchten mußte (Nov. 1822). Die

Bartei ber radicalen "Exaltados" flegte über bie ber "Moderados" und nöthigte ben Ronig gur Unnahme eines Ministeriums aus ihrer Ditte unter bem Borfite San-Diquel's. Allein der Fürstencongreß zu Berona beschloß die gewaltsame Berfellung der absoluten Königsmacht in G., und als Die fpan. Regierung und Die Cortes eine in Diesem Sinne gestellte Forberung unter Broteft gurudwiefen, rudte ein frangofifches Beer von 100,000 Dann unter bem Dberbefehl bes Berzogs von Angouleme in S. ein, worauf ber Ronig genöthigt murbe bie Regierung nach Gevilla zu verlegen, mahrend bie Frangofen G. fast ohne Witerftanb burchzogen, burch bie Theilnahmlofigfeit bes Bolles und mehrfachen Berrath ber constitu= tionellen Generale begunftigt. Noch vor der Einnahme von Cabir, wohin die Cortes ten Konig gewaltsam geführt hatten, loften fich jene auf und ließen tiesen frei. Die meiften constitutionellen Generale und viele Cortesnitglieder gingen in die Berbannung, und bie Borstellung ber alten Ordnung war, trop einer verheißenen Amnestie und ber Abmahnung seitens ber frangöfischen Regierung, mit zahlreichen Berhaftungen, hinrichtungen (auch Riego's) und Berbannungen ber Conftitutionellen verbunden. Die Lage bes Lantes und der Regierung war so mißlich, daß lettere mit Frankreich einen Bertrag abschloß, wonach S. von ben Frangofen noch langere Beit befest bleiben follte, mas auch bis Anfang 1828 Der apostolischen Partei genügte indeß ber wankelmuthige König nicht, und fie versuchte mehrere Male beffen Bruder, Don Carlos, auf den Thron ju erheben, aber ohne Erfolg. Die spanischen Colonien hatten fich inzwischen zu felbstständigen Republiken gemacht, und nur Cuba, Bortorico und bie Philippinen blieben ber fpan. Krone treu. Auf Anrathen seiner vierten Gemahlin, Maria Christina, ber intrignanten Schwester ber Hexjogin von Berry, bob Ferbinand VIII., ohne bie Cinwilligung ber Agnaten, um feinen Bruder Don Carlos von der Thronfolge auszuschließen, bas Salifche Gesetz auf und stellte bie alte castilifche Erbfolge in mannlicher und weiblicher Linie wieber ber. 218 nun 1833 seine breijährige Tochter Ifa bella II. unter ber Bormunbichaft ihrer Mutter ben Thron beflieg, nahm Don Carlos ben Titel Rönig Rarl V. an und murbe als folder in ten Bastifchen Provinzen anerkannt, welche von bem liberalen Regierungsspftem eine Befchrankung ihrer alten Brivilegien (fueros) befürchteten. Nun begann ein grauelvoller Burgerfrieg (1833-1840), in welchem bie Chriftinos (unter Robil, Mina, Corbova, Espartero), unterftut von englischen Freiwilligen und einer frangofischen Frembenlegion, aber auch bebrangt burch bie immer machsende Finanznoth und bie Aufflande ber Progressisten zu Gun= sten ber Berfassung von 1812, gegen die Carlist en (unter Zumala-Carregun, Billareal, Moreno, Cabrera und Anderen) mit abwechselndem Glude tampften. Als im J. 1837 Don Carlos die Hauptstadt bedrohte, trat ber Wendepunkt bes Krieges ein, indem Espar= tero die Carliften jum Rudjuge nothigte, und fortan behielten die Chriftinos das Ueber-Die Basten verliegen nach fechsjährigem, vergeblichem Rampfe bie Sache tes Don Carlos und unterwarfen fich gegen Anerkennung ihrer "Fueros" ber Königin Ifabella. Die Refte ber carliftifchen Truppen niuften fich 1840 über bie frangofifche Grenze gurud's ziehen. Erst 1845 verzichtete Don Carlos (gest. 1855 in Triest) auf die Krone Spaniens, jedoch zu Gunsten seines altesten Sohnes. Allein auch nach Beendigung dieses Erbsolgetrieges bauerte ber Rampf zwischen ben "Moberabos" und ben Brogresissen, ben "Eralta-bos", fort und führte zu häufigen Cortesaussofungen und Ministerwechseln. Die habsucht und Ausschweifung ber Regentin Maria Chriftina beschleunigte bie Rataftrephe; fie ernannte Espartero jum Ministerprafibenten, bantte felbft ab (12. Dft. 1840) und begab fich nach Frankreich. Diefer, von ben neuerwählten Cortce jum Regenten mabrent ber Minderjabrigkeit der Königin bestellt, vermochte trop aller Anstrengungen nicht, bem gerrutteten ganbe ben Frieden wieberzugeben; bie Chriftinos und Ultraprogreffiften icurten unermüblich bas Feuer, ein Bronunciamiento folgte bem anbern, Brim leitete eine Empörung in Catalonien, Narvaez fiellte fich an die Spite ber Bewegung und rudte gegen Mabrid vor; die Provisorische Regierung in Balencia feste Espartero ab, und biefer mußte, ale ibn Alles verließ und auch Mabrid fiel, nach England flüchten (30. Juli 1843). Die Cortes erklärten bie Königin Jabella II. vor ber Zeit für mündig (8. Nov. 1843); am 6. Dez. bilbete Genzales Bravo ein Cabinet ans "Moderados" und berief Die Königin-Mutter Maria Christina nach G. jurud, mußte jeboch schon im folgenden Jahre Rarvaez weiden, nachdem infolge neuer Unruhen ber Belagerungszustand über bas ganze Land hatte verhangt werben muffen. Die Berfaffung von 1837 warb im absolutiftischen Ginne berändert, die Bolkssouveranetat aufgehoben, das Wahlrecht und die Preffreiheit beschränkt und die Nationalgarbe abgeschafft. Obwohl einige progressistische Aufstande mit blutiger Strenge unterbrudt murben, und bie Regierung einen ausgeprägt militarifden Charafter hatte, wurde doch für Handel und Industrie, Unterricht und Steuerwesen, Flotte und Deer

besser gesorgt und selbst die erschöpften Finanzen des Staates wieder einigermaßen geordnet. Die beabsichtigte Bermablung ber Ronigin fubrte ju vielfachen Intriguen, in welche fich auch bas Ausland, namentlich England und Frankreich, einmischte; fclieglich brachte Maria Christina, um G. bem Saufe Bourbon zu erhalten, die Berbindung Ifabella's mit Frang b'Affis, Sohn bes Infanten Frang be Paula und Entel Rarl's IV., ju Stande, mabrend fie ibre jungere Tochter Louise mit bem Bergog von Montpenfier, einem Gohne Louis Philipp's, vermählte (10. Oft. 1846). Ein Zerwürfniß zwischen ber Königin und ihrem Gemahl brachte beren Bunftling, ben General Serrano, und mit ibm bie progreffiftifche Bartei an's Ruber, bod nur auf turge Beit. Der gesturgte Narvaeg febrte jurud, bewirfte eine Berfohnung bes tonig. lichen Paares und die Berfetzung Serrano's als Generalcapitain nach Granada, verfuhr mit Diagigung gegen bie "Exaltados", indem er fogar Espartero gurudrief, und wußte mit Umficht und Energie bie Sturme, welche im 3. 1848 bie europäischen Staaten erfcutterten. von S. fern zu halten. Es gelang ibm ferner, bie Anerkennung Ifabella's von Seiten Breugens und Defterreichs zu erwirfen, mahrend Dighelligfeiten mit England zum Abbruch ber diplomatischen Berbindungen führten, boch ohne weitere Folgen blieben. carliftifchen Bublereien wurde burch Erlag einer ausnahmslofen Aumestie ein Enbe gemacht, und bie Berabfennng bes Bolltarifs forberte bie materiellen Intereffen bes Landes. Auch mit Großbritannien wurden wieder freundschaftliche Beziehungen angeknüpft, boch verurfachten Aufstandeversuche in Cuba eine Spannung mit ben Ber. Staaten. Jan. 1851 mußte Narvaez, der sich gegen alle Palastintriguen so lange behanptet hatte, einem absolutistisch-fleritalen Cabinet unter Bravo Murillo weichen, welches mit bem Rom. Stuble ein Concordat abichloß, Die burch einen meuchlerischen Angriff auf Die Ronigin machgerufene allgemeine Theilnahme zu reactionaren Magregeln ausbeutete, indem es nach Auflösung der Cortes einen Berfassungsrevisionsentwurf veröffentlichte, wonach der Senat aus erblichen und lebenstänglichen Bairs bestehen, Die Deputirtentammer an Bahl berminbert, Die Steuern erhöht, bas Burget ein für alle Dal bestimmt und eine Abanberung beffelben an die Buftimmung aller brei Factoren ber Gefetgebung geknüpft werben follte. Solchen Blanen gegenüber verbanden fich Woberados und Brogreffisten zu einmuthiger Opposition, mahrend die Regierung beren Biberstand burch alle möglichen, ihr zu Gebote fiebenden Zwangsmittel zu lahmen suchte. Die Cortes von 1853 griffen bie Gewalt-maßregeln ber Regierung, ben Berfassungsentwurf, die Schuldentilgungsplane, bie Bablbeeinfluffungen und bie finangiellen Transactionen ber habgierigen und intriquanten Königin-Diutter auf bas heftigste an; mehrfache Ministerwechsel vermochten ben Sturm nicht zu beschwichtigen, ber nach mehreren, weniger bedeutenben Aufftanben, als die Regierung am 11. Mai 1854 dem Lande eine Zwangsanleihe von 180 Mill. Realen anferlegte, in ber burch ein gludliches Pronunciamiento bes Generals D'Donnell begonnenen Revolution ausbrach. Als eine Broclamation Die Entfernung bes Ministeriums. tie Berbannung Maria Chriftina's, die Wieberherstellung ber Berfassung von 1837 und die Biebererrichtung ber Nationalmilig forberte, foloffen fich bie bebeutenbsten Stäbte ber Bewegung an, und als es in Madrid zu blutigen Barrifabentampfen getommen mar, fab fich Rabella genöthigt, ben von ber provisorischen Junta an Saragossa jum Generalissimus ernannten Espartero jum Ministerpräsidenten zu berufen. Obwohl biefes Cabinet burch Berkauf ber fog. Nationalguter und andere vollewirthichaftliche Reformen ben gerrutteten Finangen des Staates wieder aufhalf und besonders ben Bauernstand wesentlich bob, fo tounte man trop zweijahriger Arbeiten zu teiner Ordnung ber Berfaffungsangelegenheit gelangen. Rach neuen Unruhen trat Espartero jurud, und auch D'Donnell mußte balb barauf weichen, beffen Stelle wiederum Rarvaez einnahm (12. Dit. 1856). Dit biefem Siege ber Moberabos begann bie Reaction; allein bereits nach Jahresfrift ficl auch jener, und nach verschiedenen Rrifen berief die Löuigin abermals D'Donnell an Die Spipe bes nen zu bilbenden Cabinets (30. Juni 1858). Babrend ber fast fünfjahrigen Dauer biefes Dlinisteriums wurde bie Berfaffungsfrage zwar nicht erlebigt, indem bie reactionare Berfassung besteben blieb, boch blubten Aderbau, Banbel und Industrie burch eine auf Erweiterung ber Eifenbahn- und Strafenbauten gerichtete Berwaltung empor. langen Unterhandlungen mit bem Bapftlichen Stuble wegen Sacularifirung ber Rirchenguter wurden endlich auf eine, beide Theile wenigstens für ben Augenblid gufriedenstellende Beise geschloffen. Die spanische Rirche trat ihre Besitzungen an den Staat ab und erhielt bafür unübertragbare Rentenobligationen; die Kirchengüter follten verlauft, die im Bubget für den Klerus ausgeseste Summe aber erhöht werden. Als der Krieg in Italien ausbrach (1859), erlieft bas fpanische Cabinet einen Protest jur Wahrung ber Rechte bes Bergogs von Barma, ber ein Infant von G. war. Die Riffpiraten und bie Rabylen von

Anghera fielen im Ang. 1859 in bas Gebiet von Ceuta ein, zerstörten ein Keines, an ber Grenze gelegenes Fort, schlugen bas span. Wappen ab, erschienen in ber Nabe ber Statt und feuerten auf tie fpan. Schildwachen. Da sie die Oberherrschaft bes Sultans von Marotto anerfennen, fo verlangte bas fpan. Cabinet von ben marottanifchen Behörden Benugthuung, erhielten aber keine zufriedenstellende Untwort. Es tam jum Rriege, ber in allen Claffen bes Boltes und allen Theilen bes Lanbes große Begeisterung erregte; viele Freiwillige traten in Die Armee ein, Die Bastifchen Brovingen rufteten ein Corps von 3000 Mann auf eigene Kosten aus, in allen größeren Städten boten fich bie Einwehner zur unentgeltlichen Uebernahme bon Arbeiten an, welche bie Ausruftung ber Truppen gum Bwed hatten, und ber Patriard von Indien, sowie bie meisten anderen firchlichen Wurbentrager verzichteten auf den zehnten Theil ihrer Ginkunfte mabrend ber Dauer bes Rrieges. Dem Opfermuth ber Bevölkerung entsprach bie Tapferkeit ber Truppen. Der Oberbefehlshaber ber Expeditionsarmee, D'Donnell, überwand alle hinberniffe, welche bas Klima, bie Cholera und die numerische Ueberlegenheit bes Feindes ihm entgegensetten, foling bie Maroffaner unter ben Mauern von Tetuan und jog in biese Stadt als Sieger ein (6. Febr. Da D'Donnell unaufhaltsam vorbrang und bie Dlaroffaner bei jedem Busammentreffen schlug, so saben sich biese zulest zum Frieden genöthigt, burch welchen S. einen Theil bes maroffanischen Gebietes an ber Rufte bes Dceans und 400 Dill. Realen Kriegsentschädigung erhielt. Zugleich wurde in Fez ein span. Gefandter aufgenommen (April 1860). Balb darauf wurde S. durch einen neuen Aufstandsversuch beunruhigt, indem Ortega, der Generalcapitain der Balearischen Inseln, sich von dem Brätendenten für den span. Thron, Grafen Montemolin, bem altesten Cohne bes verftorbenen Infanten Don Carlos, zu bem Unternehmen, die Königin zu stürzen, hatte hinreißen lassen. Der Anschlag mißglistte jedoch, Ortega wurde gefangen, zum Tode verurtheilt und in Tortosa erschassen (21. April Der Graf Montemolin und ber Infant Don Fernande, Die ebenfalls gefangen worden maren, entfagten in einer Urfunde ihren Ansprüchen und erfannten Die Regierung Isabella's an, nahmen aber, auf neutrales Gebiet gefommen, biefe Erflärung wieder zurnd. Indessen ftarben beide im Jan. 1861, ohne Kinder zu hinterlassen. Der Infant Don Juan, der fich dem Aufstandsversuch seiner Brüder nicht angeschlossen hatte, trat seitdem in zahlreichen Manifesten als Kronprätendent auf, fand aber nur wenig Anhänger. selben Jahre machte eine in Canto - Domingo von tem General Betro Santana ge-leitete Partei dem span. Hof ein Anerbieten, das Protectorat über diese Republik zu übernehmen. Da ein thatiges Ginichreiten feitens ber Ber. Staaten megen bes zwifchen bem Guben und Norden ausgebrochenen Arieges nicht zu befürchten mar, fo ging tie fran. Regierung auf ben Borschlag ein, und am 8. Marg 1861 erklärte eine zahlreiche, in ber Stadt Santo-Domingo zusammengetretene Bersammlung die Rönigin Jabella II. von S. für die rechtmäßige Berricherin des dominicanischen Boltes und Gebiets. Am 12. Mai erklärte ein königliches Decret in der span. Staatszeitung die Einverleibung der Republik. Allein bas fpan. Regiment vermochte teine Wurzel zu faffen und nach längeren Kampfen erhielten 1865 bie fpanischen Truppen von Madrid aus Befehl, bas tominicanische Gebiet zu raumen (f. Santo. Domingo). Un ber Expedition gegen Mexico betheiligte fich S. durch die Convention vom 31. Oft. 1861, nahm im Dez. Beracruz ohne Schwertstreich und schickte später eine größere Streitmacht unter Brim babin ab. Im April 1862 schiffte sich Prim jedoch mit seinen Truppen auf seine eigene Berantwortlichkeit wieder ein, um ben frangöfischen Eroberungsgeluften feinen Borfdub ju leiften, und feine Sandlungsweise wurde sowohl von bem Dinisterium ale von ben Cortes gebilligt, führte aber ju Diifbelligkeiten mit Frankreich. Im Marz 1863 trat bas Cabinet D'Donnell ab, und bas Ministerium Miraflores folgte, welches aber (17. Jan. 1864) einem Cabinet Arrazola weichen mußte. Nachbem auch biefes bereits am 1. Marz aufgelöst war, tam bas Diinisterium Mon an das Ruber, welches die alte Berfassung pon 1845 wiederherstellte und ein milberes Prefigefet erließ. Am 8. Aug. brach zu Mabrid ein Militäraufstand aus, mard aber schnell unterbrüdt, und die Führer beffelben, barunter Brim, wurden berbannt. Bei einer Streitigkeit zwischen Beruanern und Spaniern in Beru war ein span. Ansiedler getödtet und mehrere verwundet worden; da die peruanische Justig zwar einschritt, aber nur langsam gegen die Schuldigen vorging, so sandte S. ein Mitglied der Deputirtenkammer, Solazar p Mazerrado, nach Lima, um mit der bortigen Regierung über die, von ihr zu leistende Genugthuung für die, fpan. Unterthanen auf pernanischem Boben widerfahrenen Unbilben zu unterhandeln. Magerrado ftellte fich in Lima als "fpecieller und außerorbentlicher Commiffarius ber Königin" vor, ein Titel, welcher früher fpan. Beamten, Die man mit befonderen Auftragen und Bollmachten birect von Madrid aus nach ben Colonien ichidte, beigelegt

Die Regierung von Bern, welche unter biefem Titel eine Erneuerung erloschener Ausprüche argwohnte (Die Selbstständigkeit der chemaligen Colonie war vom Mutterlande nie anerkannt worden), weigerte fich, benfelben anzuerkennen, und wollte Magerrado nur als fpanischen Agenten empfangen. Diefer verließ hierauf ploglich Lima, nachbem er vorher an ben Minister bes Muswartigen eine in brobenbem Tone abgefafte Rote gerichtet hatte, und begab fich zu bem in ben dilenischen Gewäffern treuzenben, fpan. Abmiral Bingon, ber mit bem Abgesandten am 14. April 1863 vor ben gu Beru gehörenben Chincha-Infeln erichien und ben Gouverneur zur Uebergabe aufforderte. Da biefer außer Stande war, fich zu vertheibigen, fo wurde Die Befatung friegsgefangen und Die fpan. Flagge auf ber größern biefer Infeln anfgezogen. Die span. Diplomaten suchten biefen plöglichen Ueberfall damit zu entschuldigen, daß zwischen S. und Pern feit bem Unabhangigfeitetriege nur Baffenstillftand, aber nicht Friede bestebe, daß Die Ginnahme ber Chincha-Inseln die Biederherstellung eines unterbrochenen, aber nicht aufgegebenen Rechtes seitens G.6 sei, und daß die gefangen genommene Befatung als Pfand der Sicherheit für die in Beru befindlichen Spanier bienen folle. Da aber biefer Ueberfall außerhalb G.s allgemeine Difbilligung erregte, fo erklarte ber Dlinifter bes Auswartigen in ber Deputirtentammer die That des Admirals für eine Uebereilung und ein Migverständniß, hielt aber bas Recht G.s auf eine Entschädigung für bie von feinen Staatsangehörigen in Beru erlittenen Ungerechtigfeiten aufrecht. Diefe Schwierigfeiten brachten bas Diinisterium Mon jum Fall, und am 16. Sept. trat ein von Narvaez gebildetes Moderado-Cabinet an beffen Stelle, welches die Rönigin-Mutter Maria Chriftina nach 10jabriger Berbannung gurudrief, aber, als es die Conflicte mit Domingo und Beru gütlich beilegen wollte, am 14. Dez. entlaffen wurde. Aber schon am 16. desselben Monats sah sich die Königin genöthigt, Narvaez wieder an bie Spipe bes Ministeriums zu ftellen; am 27. Jan. 1865 murbe ber Friede mit Beru abge-Schloffen, am 5. Mai die Dberhoheit über Santo-Domingo aufgegeben. Finanzielle und politifche Schwierigkeiten, Die jur willfürlichen Abfetung bes Profeffore Emilio Caftelar und des Rectors Montalvan an ber Universität Madrid und zur Auflösung des Municipalrathes ber hauptstadt führten, eine entbedte und vereitelte Militarverschwörung und ber Umftand, daß die Cortes fernere Zwangsmaßregeln verweigerten, veranlaften ben Rud. tritt bes Cabinets (19. Juni 1865). Bieberum murbe D'Donnell jum Minifterprafibenten berufen, ber bie Abfegungen rudgangig machte, ben Municipalrath wieber einsette, bas Bahlrecht, burch Berabsetung ber Bermögensqualification auf die Balfte, erweiterte, ber Preffe mehr Freiheit gestattete und den sistirten Berkauf der Rirchengüter wieder aufnahm. Nachdem mit ber ital. Regierung, wegen ber Annerion bes Rirchenstaates, mehrere Jahre binburch die diplomatischen Berbindungen abgebrochen gewesen waren, sab fich schließlich bas spanische Cabinet burch bie Dacht ber Umftanbe bewogen, bie bedingungelose Anerkennung bes Renigreiche Italien auszusprechen (Dai 1865). Die Einverleibung von Canto-Domingo und die Begnahme ber Chincha-Inseln hatten in Chile eine große Erbitterung gegen G. wachgerufen, und Bolfeversammlungen verlangten bie Kriegserflärung gegen G. und militärischen Beistand für Beru. Die anfangs unentschlossene und zögernde Regierung Chile's Lieg fich folieglich zu Magregeln brangen, welche ihrer Antipathie gegen G. Ausbrud gaben, indem fie die Lieferung von Steintoblen an die fpanischen Schiffe verbot, mogegen bie Spanier, wenn fie in die dilenischen Bafen einliefen, Die von ber internationalen Courtoifie gebotenen Chrenbezeigungen unterließen. Undere Differengen kanien bingu, woranf ber fpanifche Befanbte Tavira an Die Regierung von Chile eine Rote richtete, in welcher 11 Beschwerbepunkte namentlich aufgeführt wurden (20. Mai 1865). Zwar erklärte sich ber Gefandte mit ber barauf erfolgten Antwort gufrieben, allein bas Ministerium D'Donnell befand fie für ungenugend, rief Tavira ab und gab bem Abmiral Bareja Inftructionen bezüglich eines anderen Berhaltens Chile gegenüber (28. Juli). Um 17. Gept. erschien bieser im hafen von Balparaiso und übermachte ber Regierung von Chile ein Ultimatum, babin gebend, bag, wenn nicht binnen 4 Tagen eine befriedigende Ertlarung betreffs ber von S. erhobenen Beschwerben abgegeben und aufferbem bie spanische Flagge mit 21 Schuffen begrugt murbe, bie biplomatifchen Beziehungen amifchen beiben ganbern als abgebrochen zu betrachten feien. Als Chile bas Ultimatum abgelehnt und ebenfo Pareja ben Brotest Des biplomatischen Corps (Ber. Staaten, England, Frankreich, Prenfen, Guatemala, Colombia) gegen bas, ben unter civilifirten Rationen bestehenten Bebrauchen nicht entsprechende Borgeben G.s gurudgewiesen hatte, kundigte ber Lettere ben Bertretern ber fremben Dadite einfach ben Ausbruch ber Feindseligkeiten und bie mit biesem Tage eingetretene Blotabe ber fämmtlichen Safen Chile's (24. Sept.) an. Sierauf erflarte Die dilenische nationalvertretung an S. ben Arieg und ertheilte ber Regierung alle

bazu erforderlichen Bollmachten. Da die Blotade ber chilenischen Rufte die Interessen bebeutenber Baufer Englands und Frankreiche ju beeintrachtigen brobte, fo verbanden fich bie Regierungen beiber Reiche ju Borftellungen in Mabrib, Die eine Milberung in ber Sanbhabe ber Blotabe und eine Aussohnung jum Zwed hatten, worauf fich bas fpanifche Cabinet bereit erklärte, auf Bergleichsvorschläge einzugeben. Mittlerweile hatten Die Chilenen bas fpanifche Kriegsichiff "Birgen be Cavadonga" genommen (2. Dez.), infolge beffen ber Abmiral Pareja scinem Leben ein Ende machte. Peru brach die diplomatischen Beziehungen ju S. ab und ichloß mit Chile einen Allianzvertrag (5. Dez.), bem auch Ecuador und Bolivia beitraten. Das fpan. Gefcwaber concentrirte fich unter Rufieg bei Balparaifo und verbrannte bie dilenischen Segelschiffe, Die es feit ber Rriegserflarung ge-Ale die Spanier Die chilenisch-peruanische Flotte in ber Nahe von Ancub nommen hatte. angriffen, murben fie mit Berluft jurudgefchlagen (7. Febr. 1866). Die Bermittelungevorschläge bes englischen und frangofifchen Diniftere, Die offenbar im Intereffe G.8 gemacht worden waren, lebnte bie dilenische Regierung ab, indem fie ben vermittelnben Dachten erflarte, ihre guten Dienfte feien ju fpat getommen. 31. Marg begann bas Bombarbement ber offenen Stadt Balparaifo, welches namentlich ber Bertreter ber Ber. Staaten, General Rilpatrid, fowie ber Befehlshaber bes ameritanischen Geschwaders, Commodore Rodgers, abzuwenden fich vergebens bemuht hatten, und bas in Europa und Amerita einen allgemeinen Schrei ber Entruftung bervorrief. Die größte Erbitterung erregte es, bag ber fpan. Abmiral feinem Berfprechen entgegen bas Feuer hauptfächlich gegen bie Magazine bes Zollamtes, gegen bie von ben Ausländern bewohnten Stadttheile und die für mildthätige Zwecke bestimmten Gebäude gerichtet hatte. Am 14. April erklärte Ruvez die Blotade von Balparaiso für aufgehoben, segelte mit seiner Flotte in nördlicher Richtung ab und ging bei Callao vor Anker. Danifest vom 26. April ließ über feine Absichten, auch Bern ju guchtigen, feinen 3meifel übrig; er theilte barin mit, er fei gekommen, um gegen bie Stadt und ihre Befestigungen ju operiren, und bewilligte ben Auslandern und Richtfampfern vier Tage Beit, um fich bon bem Schauplate ber Gefahr an entfernen. Callao mar indeffen febr ftart befoftigt und auf einen feindlichen Angriff gut vorbereitet, alfo in gang anderer Lage ale Balparaife, und leiftete fo erfolgreichen Biberftand, bag, nachbem bas Bombarbement am 2. Dlai begonnen, mehrere fpan. Schiffe, tampfunfabig gemacht, Die Schlachtlinie verlaffen mußten. Am 10. Mai gab das Geschwader die Blokade auf und verließ, dem Anschein nach stark beschädigt, die peruanischen Gewäffer. Um 15. Juni erfarte ber Marineminister in ben Cortes, Die Flotte habe das Stille Meer gang verlaffen, ba ber 3med ber Expedition erreicht fei. Thatsächlich war bemnach biefer Krieg, ber S. und beffen Staatsmannern nicht gur Ehre gereicht und bem gerrutteten Staatsschape laut Erklarung bes Ministeriums 2 Mill. Biafter gefostet hatte, ju Ende, obwohl ein formlicher Friedensabschluft nicht erfolgte. In S. sclbst erhob im Anfang bes Jahres 1866 General Brim an ber Spite einiger Regimenter bie Fahne ber Empörung in Aranjuez und Ocafia, indem er die Spanier jum Aufstande rief und bas Brogramm bes progressistischen Centralcomités als bas feinige be-Doch bald zeigte es fich, daß die Insurrection nicht die allgemeine Unterflützung fand, auf die Brim gerechnet hatte, felbst nicht von Seiten ber progressissichen Bartei, die fich im Gangen ruhig verhielt. Als es in Mabrid zu Unruhen tam, wurde über die Stadt ber Belagerungezustand verhängt. Prim wandte fich mit ben aufftanbifden Regimentern nach Guben, ging mit seinen Truppen, von einer Abtheilung ber Regierung, jeboch immer in einiger Entfernung, verfolgt, über ben Guabiana und trat am 20. Jan. mit etwa 600 Mann nach Bortugal über, wo er entwaffnet murbe. Um Morgen bes 22. Juni brach eine neue Militarrevolte in Madrid los, ber fich bald ein ganzer Stadttheil anschloß. D'Donnell concentrirte querft feine gange Dacht gegen bas aufftanbifche Militar und griff erft nach beffen Uebermaltigung bie insurgirten Stadttheile an, bie er burch bie Auffiellung seiner Artillerie in zwei Galften trennte, so baß fie fich gegenseitig nicht unterftuten konnten. Der Rampf hatte nur einige Stunden gebauert, mar aber febr blutig gewefen. Am folgenben Tage begann ein Kriegsgericht feine Arbeiten und ließ die Rabelsführer, barunter eine große Anzahl Unterofficiere, erschießen. Zwar wurde D'Donnell nach beendigtem Kampfe bon ber Königin als Retter begruft, aber tropbem mar feine Stellung feineswegs befestigt. Isabella konnte ihm ben Mangel an perfonlicher Ergebenheit nicht verzeihen, Die bas kalte und ftolze Selbstbewußtsein biefes Generals auszuschließen ichien; bie Camarilla Magte, bag bie liberale Union, für beren Führer er galt, burch ihre freifinnigen Tenbengen rie Autorität der Regierung schwäche und die revolutionäre Bartei in ihren Umsturzplänen bestärke; die vielen hinrichtungen nach Unterbrückung des Aufstandes schabeten ihm in ber

Digitized by 45 Or O. G. J. E.

Meinung ber Burger; und fo wurbe benn, ale er, um bie Bartei bes Minifteriums im Senat zu verflärten, bei ber Ronigin auf Ernennung einer Angabl neuer Senatsmitglieber antrug, dies in einer Art abgelehnt, die ihm begreiflich machte, daß man ihn los fein wollte. Roch an bemfelben Tage (10. Juli 1866) reichte bas Ministerium D'Donnell feine Abdankung ein, und Rarvaez wurde mit der Bildung eines neuen Cabinets beauftragt, in welchem balb ber Minister bes Innern, Gonzalez Bravo, ben überwie-genben Einfluß ausübte, und bas einen ftreng reactionaren Charafter hatte. Ungeachtet ber vielen hinrichtungen nach Bewältigung ber Emporung murben bie Untersudungen und Berurtheilungen gegen die, welche in die Ereigniffe vom 22. Juni verwidelt gewesen, noch lange nachher fortgesett. Die provisorische Suspendirung der constitutionellen Garantien murbe bom Dinifterium beantragt und von ben Cortes bewilligt; ein Circular des Ministers des Innern an die Gouverneure der Provinzen forderte gewaltsame Rieberhaltung aller Drohungen und Aufstandsversuche, schonungslose Berfolgung ber gesebwidrigen Bereine und Berfammlungen und bas ftrengfte gerichtliche Berfahren gegen bie Gründer und Leiter berfelben u. f. w. Gin tonigliches Decret bahnte einer lotalen Umgestaltung des gesammten Unterrichtswesens ben Weg, indem der oberfte Unterrichtsrath in rein klerikalem Sinne neu gebildet, und die Wöglichkeit eröffnet wurde, alle freifinnigen Lehrer ihrer Stellen zu entseten. Die verfassungemäßigen Gesete über die Befugnisse der Gemeinde= und Brovinzialrathe wurden burch tonigliche Dlachtvolltommenheit abgeschafft; weil nach ber motivirenden Denfichrift in einer guten Angahl von Gemeinden die Diunicipalitätsbeamten nur wegen ihrer auf den Barrikaden oder durch Anzettelung von Aufruhr geleisteten Dieuste ernannt worben feien, wurde bie Totalerneuerung ber Gemeinberathe, statt der gesetlichen Erneuerung zur Balfte, verordnet, die Brovinzialbeputationen aufgelöft und Reumahlen auf ben 25 .- 27. November festgefest. Sowohl biefe ale bie Municipalmablen fielen vollständig zu Gunften ber Regierung aus, ba fich die liberale Oppositionspartei ganglich ber Theilnahme enthielt. Als fich in Madrid eine unruhige Stimmung zeigte, ließ Narvaez die Bahnhöfe durch fliegende Colonnen besetzen und forderte in einer Proclamation die Soldaten auf, der Politik fern zu bleiben. Als am 20. Dez. 137 Congreffdeputirte eine Abreffe an bie Ronigin gegen bas Dilitarregiment bes Marfchalls Narvaez unterzeichneten, ließ bie Regierung, von biefer Demonstration unterrichtet, in aller Gile burch ein königl. Decret Die Cortes auflösen und auf den 30. März 1867 Neuwahlen anordnen. Der Bräsident berselben, Rios Rosas, und vier andere hervorragende Mitglieder der Cortes, Führer der liberalen Union, wurden verhaftet und aus Madrid abgeführt (29. Dez.). Als am folgenden Tage Serrano, Prafibent des Senats, der Königin in einer Aubienz Borftellungen hinfichtlich ber Gefabren ihres Regierungssplems machte, wurde er auf Narvaez' Befehl gleichfalls verhaftet und aus Madrid entfernt, wohin er erft im folgenden Februar zurudtehren durfte. Um 2. Jan. 1867 wurde der "Club der liberalen Union" in Mabrid geschlossen, deren Häupter und einflugreichste Mitglieder in Maffe nach Frankreich floben; zahlreiche Berhaftungen und Berurtheilungen folgten. Der Generalcapitain von Caftilien bedrobte in einem Erlaft die Druder und Berausgeber von geheimen Zeitungen, felbst bie Rapitalisten, welche Gelb bazu hergaben wurden, mit Tobesstrafe, und ein von der Regierung erlaffenes Sicherheits. gesetz versetzte S. in eine Art permanenten Belagerungszustandes (22. Mai). Corteswahlen gang im Sinne ber Regierung ausgefallen waren, zeigte bie Annahme ber, für bie verfaffungswidrig getroffenen Magregeln geforderten Indemnitat, die Ablehnung eines Tabelsvotums gegen bas Ministerium wegen bes Berfahrens gegen Serrano, bie Annahme von neuen Geschäftsordnungen nach ben Bunfchen ber Regierung in beiben Saufern u. f. w. Gin konigliches Decret entfette 5 Richter bes bochften Gerichtshofes, weil sie als Senatoren gegen die Regierung gestimmt hatten, und der Senat verwarf einen gegen biefe willfürliche Abfetung gerichteten Antrag. Im Juli fing es an in Catalonien zu garen, und General von Bezuela, Graf von Chefte, eines ber Saupter ber entschieben absolutistischen Partei, wurde als Generalcapitain borthin geschickt. Im August brach die längst vorbereitete Infurrection in den vier catalonischen Brovinzen aus, und ber General Prim erließ aus bem Eril eine Proclamation an bas Boll und an bie Armee, magte es aber nicht, fich perfonlich an Die Spipe bes Aufftanbes ju ftellen, welcher, ba ber größte Theil ber Armee ber Regierung tren blieb, bereits Enbe August als gescheitert betrachtet werben fonnte. Ueber eine Angahl Aufflanbifcher wurde friegegerichtliche Erecution verhängt, für die große Wasse bagegen die Todesstrafe in lebenstängliche Kettenstrafe umgewandelt. Am 5. Nov. 1867 ftarb D'Donnell ploglich in Biarrig, wohin er fich, um bor einem Gewaltstreich sicher zu fein, gurudgezogen hatte, und ebenfo unerwartet Narvaez nach turzer Krantheit in Madrid (23. April 1868). Mit bes Letteren Tobe frach bas Chftem, welches bisher ben Thron in feinen Fugen gehalten hatte, zusammen. Bravo wurde Brasident des Ministerrathes, den er im Sinne ber absolutistischen Bartei reconstruirte. Er hatte die Cortes, um bei Ausführung seiner Blane auf keine Opposition aus ihrer Mitte zu ftoffen, von Neuem vertagt. Ueberzeugt, bag bie angesehenften, ben verschiedenen Barteien angehörigen Generale über eine Berständigung gegen ihn verhandelten, ließ er fle, um einer Schilberbebung von ihrer Seite zuvorzutommen, an einem Tage (7. Juli 1868) auf den verschiedenen Puntten des Landes gefangen nehmen und theils nach verschiedenen Städten im Innern, theils nach ben Balearischen Inseln abführen. Es waren die Generale Serrano, Dulce, Zavala, Cordova, Serrano h Bedoha, Letona, Echague und Caballero de Rodas. Bu gleicher Zeit erhielt der Berzog von Montspensier Befehl, bas Land zu verlassen, damit, wie es hieß, die revolutionare Partei sich nicht feines Namens als einer Fahne zu ihren Empörungen bediene. Der Bergog ichiffte fich mit feiner Familie nach Liffabon ein, von wo er und feine Gemahlin einen heftigen Protest gegen ibre Berbannung erließen. Im fpan. Bolt murbe ber Staateftreich vom 7. Juli als eine offenbare Berletzung ber Gefete laut getadelt, in der Armee aber als ein berfelben gugefügter Schimpf angesehen. In allen Garnisonen gaben fich brobente Erflarungen gegen Die Regierung tund, und ba auf die Stimmung ber Linientruppen nicht zu rechnen mar, fo empfahl Gonzales Bravo in vertraulichen Circularen ben Brovinzialgauverneuren die schleunige Organistrung der Nationalgarde und tes Landsturms, um sie nöthigen Falls der stehen= ben Urmee entgegenstellen ju tonnen. Aber ber Angriff murbe gemacht, ebe bie befchloffenon Magregeln ber Bertheibigung in's Wert gefett werben tonnten. Nachbem fich bie Führer ber brei Oppositionsparteien, ber liberalen Union, ber Progressiften und ber Demotraten, geeinigt hatten, murbe ber entscheibende Schlag geführt. Um 12. Sept. 1868 fciffte sich Prim in Southampton nach Gibraltar ein. Abmiral Topete, ber mit einigen Kriegeschiffen vor Cabir lag, hatte fich ben Aufftanbischen angeschloffen und ben Auftrag erhalten, bicfe Stadt für fie zu gewinnen. Am 17. Gept. erließ er eine Proclamation an die Bevölkerung, worin er forderte, daß die gesetzlichen Gewalten, Boll und Thron, innerhalb der, von der Berfaffung vorgezeichneten Grenzen ihre Dachtvolltommenheit ausüben, bag bie erlofchene Harmonie und das zwischen ihnen zerriffene Band wiederhergestellt werde. In der Nacht traf Brim ein. Um 18. Gept. ließ Topete ben Blatcommantanten aufforbern, fich zu ergeben, mas tiefer nach einigem Begern that, worauf bie Marine-Infanterie ausgeschifft murte. Die Artillerie des Plates wollte noch vom Fort Catilina aus Widerstand leisten und er-Närte namentlich, sie wolle sich jedem Andern, nur nicht Brim ergeben. Sobald aber Topete ericien, ichloß fich auch biefes Regiment bem Aufftanbe an, Die Carabiniers und Die Burgergarbe thaten baffelbe, die telegraphischen und Gifenbahnverbindungen murben abgeschnitten, und unter Topete's Borfit bilbete fich eine Junta; bas Commanto ber Statt übernahm General Rivera. Auch Brim erließ nun eine Proclamation, in welcher er die Spanier aufforderte, bas zu zerftoren, mas bie Beiten und ber Fortschritt allmälig hatten umwandeln follen, aber ohne fich jest icon bei Lofungen aufzuhalten, welche burch mögliche Umftante in ber Butunft unausführbar werden konnten, und ohne bie Fragen voraus zu beurtheilen, welche, indem fie ben Gifer bes Rampfes fdmachten, auch tie Souveranetat ber Nation schwächen murben. Mittlerweile trafen auch die übrigen verbannten Generale ein und erliegen mit Topete und Prim ein gemeinsames Manifest, nach welchem die allgemeine Abstimmung Die Grundlage ber focialen und politifchen Regeneration bilben follte. Ueberall folgte man dem Beispiele von Cadix; überall bildeten sich revolutionäre Juntas und organifirten fich fogenannte "Freiwillige ber Freiheit", bie von ben Beborben bewaffnet wurden. Die Junta von Sevilla war bie erfte, welche bie Worte ausrief: "Nieber mit ber Dunaftie". Die Königin, Die fich gerabe in San Sebaftiano aufhielt, entließ auf tie Nachricht von ben Ereigniffen in Cabir ihren Ministerpraftbenten Gonzales Bravo und berief ben General Concha, Marquez be la Sabana, an feine Stelle, ber indeg fein neucs Cabinet bilbete, ben Belagerungezustand über Mabrib verhangte und ben General Novaliches zum Dberbefehlehaber ber toniglichen Streitfrafte in Andalusien ernannte, ter fofort mit Truppen bahin abging. Der Bruder Concha's, ber Marquez von Duero, ward mit ber Armee des Centrums betraut (20. Sept.). Concha trat von Mabrid aus mit Serrano in Unterhandlung, ber von ber Konigin die Entfernung ihres verhaften Gunftlings Marfori und bie Abdantung ju Gunften bes Pringen von Afturien verlangte; boch maren beite Bugestandniffe erfolglos. Die Königin, burch bie Nachrichten über ben allgemeinen Abfall erfcredt, mußte nicht mehr, was fie beginnen follte; breimal traf fie Anstalten zur Abreife nach Mabrid und treimal verschob fie tiefelbe. Gongales Bravo und mehrere feiner Col-

Die bisher vor San-Sebastiano liegenden fpanischen legen flüchteten nach Frankreich. Kriegsschiffe stachen ohne Befehl ber Rönigin in Gee; Gerrano marschirte an ber Spipe ber in Andalufien zusammengebrachten Truppen gegen Corbova und traf am 28. Sept. mit Novaliches bei ber Brude von Alcolea auf ber rechten Seite bes Guadalquivir, subwestl. von Corbova, jufammen. Ale nach einem furgen, aber beftigen Gefecht Die Roniglichen unterlegen waren, brach auf die Nachricht bavon die Emperung in Madrid ans, worauf fich auch Barcelona und Saragoffa erhoben. Die provisorische Junta von Madrib beschloß, daß sofort eine befinitive Junta burch allgemeine Abstimmung eingesetzt werden solle, und erließ inzwischen eine Proclamation, Die telegraphisch allen revolutionaren Juntas fammtlicher Provinzen mitgetheilt wurde und die Abfetung Jabella's von Bourbon, sowie bie Unfahigkeit aller Bourbonen, den spanischen Thron zu besteigen, verkundigte. Nun gab bie Ronigin ihre Sache verloren, verließ San-Sebastiano und trat mit gablreichem Gefolge (barunter ihr Gunftling Marfori und ihr Beichtvater Pater Claret) auf frangofisches Gebiet über (30. Sept.). Napoleon wies ihr bas Schlof Bau jum vorläufigen Bohnfit an. Es gab um biefe Beit brei politische Barteien von ungleicher Starte in G.; bie absolutiftische, die liberal-monarchische und die republikanische. Bon der ersteren murde Don Carlos, herzog von Madrid, unter dem Namen Karl VII. als König von S. begrüßt, auf welchen sein Bater Don Juan von Bourbon, dritter Sohn des Don Carlos, seine Rechte übertragen hatte. In ber liberal-monarchischen Bartei bachten einige einflufreiche Berfonen an ben Bergog von Montpenfier, ben Gemahl ber Schwester ber Ronigin 3fabella; aber bie meiften Generale, welche bie lette Revolution in's Bert gefent batten, waren mehr für einen fremben Fürften als für ben Bergog von Montpenfier; fie wollten einen Ronig, ber chne Anhang im Lande war und fich lediglich auf fie batte ftugen muffen. In ber republikanischen Bartei zeichneten fich Orense, Marquis von Albaida und ber feurige Rebner Emilio Caftelar aus. Gine von Erfterem qufammenberufene große Berfammlung ber Demokraten in Mabrid befchloß, daß die bemotratische Partei die gegenwärtige Regierung so lange unterstützen muffe, als diese fortsabre, wie bisher, die Principien der Revolution zu vertreten und zu fördern. met bes Justigministere Ortez bob ben Jesuitenorben für G. auf, befahl ihm, seine Baufer binnen brei Tagen gu ichließen und jog feine Guter ju Gunften bee Staates ein (12. Dtt.); ein anderes Decret erflarte Die unbebingte Freiheit ber Boltsichule und fagte ein Gefes über die Freiheit bes secundaren und bes höheren Unterrichts zu, ein brittes annullirte bas Decret vom 25. Juli b. J., bas bie religiofen Benoffenicaften ermachtigte, Grunbeigenthum zu besitzen, und erneuerte bas Gesetz vom Juli 1837, wodurch biefes Recht ben Rlofterfrauen individuell zugestanden wurde; ein viertes unterdrückte unmittelbar alle Rlofter, geistliche Genoffenschaften, Klosterschulen und andere kirchliche Anstalten, welche auf bas Gefetz vom 29. Juni 1837 gegründet waren, erklärte alle beweglichen und unbeweglichen Guter berfelben als Staatseigenthum, hob bie Benfionen fur Donde und Nonnen auf, beichrantte Die vor 1837 gegrundeten Rlofter auf Die Balfte und verbot ihnen Die Aufnahme neuer Novigen. Gin Decret bes Finanzministers Figuerola bob bas Octroi für gang S. auf und erfette baffelbe burch eine Berfonalfteuer; in einem zweiten fcbrieb er ein Anleben im effectiven Berth von 2 Milliarden Realen (100 Mill. Doll.) jum Emiffionspreise von 80 und zu 6 Broc. Zinsen aus; ba aber am Schluß ber Subscription nicht ber vierte Theil gezeichnet worben war, so wurde eine Trennung der sog. Depositenkasse vom Staatschate angeordnet. Beitere Berordnungen ber Provisorischen Regierung verfügten Die Auflösung der Provinzialjuntas (die Junta von Madrid hatte dies bereits gethan), was auch ohne große Schwierigkeiten erfolgte, ftellten bas Bemeinbegefet von 1854 wieber ber, gaben bie Breffe frei, regelten bas Berfammlungerecht, erließen ein Bablgefen für bie bevorstebenben Corteswahlen, ertheilten die Erlaubnif zum Ban einer protestantischen Rirche in Madrid und nahmen die schwierige Frage einer Reorganisation ber Nationalgarbe in die hand, bie fich nach ber Revolution jum Theil aus mehr als zweifelhaften Clementen gebilbet Corps ber "Freiwilligen ber Freiheit" follten in allen Provinzialhauptflabten hatte. und in den Orten mit mehr als 10,000 Bewohnern gebildet werden, die bereits eine Miliz organifirt hatten. Undere Stabte follten baju um die Genehmigung ber Regierung nachsuchen, welche sich in jedem Fall die lette Entschließung vorbehielt. Um in dieses Corps einzutreten, mußte man 20 Jahre alt, im Befit aller burgerlichen Rechte und unbescholtenen Rufs Einige Tage nachher verfügte ber Minister bes Innern, Sagasta, Die fein (16. Rov.). wirkliche Auflösung und Reorganisation ber "Freiwilligen ber Freiheit", eine Magregel, rie im Bafenort Sta.-Maria bei Cabir jum Aufftanbe führte (4. Dez.). Um 8. fcloffen bie Truppen mit ben Aufftantischen einen 48stündigen Baffenftillftand ab, und ber Bene368 Spanien

ral Caballero be Robas wurde behufs Unterbrildung ber Insurgenten zum Chefcommanbanten ber Armee von Andalusien ernannt; am 13. ergaben sich bie Lusständischen.

Der Generalcapitain von Cuba, Lersundi, zeigte der Provisorischen Regierung, ohne die förmliche Anerkennung ber eingetretenen Ummaljung auszusprechen, an, er beabsichtige, vie Infel unbeeinfluft von einheimischen politifchen Bewegungen zu halten und für bie Aufrechterhaltung ber Ordnung nach Kräften Sorge tragen zu wollen. boch bildete fich baselbft eine Junta zur Gründung einer Republit, worauf General Dulce jum Generalcapitain ber Infel ernannt murbe, welchen mehrere Schiffe mit einer anfehnlichen Militarmacht nach Cuba begleiteten (30. Dit.). In einem biplomatischen Rundfcreiben an bie Dachte fuchte Lorenzana, ber Dlinifter bes Muswartigen, ten Nachweis ju liefern, bag bas fpauische Bolt bas volltommenfte Recht hatte, Die Dynaftie Bourbon zu entthronen, betonte besonders, daß S. ein tatholisches Land fei, boch murben bie begmatifchen Unterschiebe fortan nicht mehr Burudfegungen und Ausschliegungen Unberebentender herbeiführen, da das Bewußtfein freier Bolter die Intolerang einstimmig gurndweise Beit bavon entfernt zu glauben, daß bie in ber inneren Bolitif vollund verdamme. jogene Umgestaltung Unruhe und Difftrauen in anderen Staaten erweden merbe, fcmeichele fich bie Brovisorische Regierung vielmehr, bag biefes neue Leben ihren Bezichungen ju ben auswärtigen Dachten einen Charafter ber Berglichkeit und Beftanbigfeit verleiben werbe, ben fie ungludlicher Beife in ber Bergangenheit nicht batte entwideln tonnen. Sollte ihr jedoch Diefer Beiftand verfagt werben, fo murbe bies noch immer feinen Bemeggrund abgeben, die Regierung in ihrem Unternehmen zn entmuthigen (19. Oft.). Bereits am 24. beantworteten England, Frantreich und Portugal bice Actenstud und traten baburch mit ber Regierung in regelmäßige Beziehungen, welchem Beifpiel am 27. auch Breufen und Italien folgten. Der Bertreter ber Ber. Staaten mar ber erfte gemefen, ber bie vollendete Thatfache anerkannt batte (9. Dtt). Um 25. Jan. 1869 murbe ber Gouverneur von Burgos, der auf Befehl der Provisorischen Regierung ein Inventar der Archive und bes Schapes ber bortigen Rathebrale aufnehmen wollte, von fanatifirten Diaffen ermordet. Diefes Ereigniß rief in Mabrid große Aufregung gegen ten Runtius hervor, ber fich unter ben Sout ber frangofifden Gefandtschaft stellte; bas gange tiplomatifde Corps nahm fich seiner an, und bald tehrte er feierlich in seine Nuntiatur gurud. Gegenüber einer Daffenkundgebung für religiöse Freiheit erklärte die Brovisorische Regierung, dieselbe sei thatsächlich bergestellt, die rechtliche Festsebung berselben muffe aber ben Cortes vorbehalten bleiben. Um 15. Jan. fanden Die allgemeinen Wahlen zu ben Conftituirenden Cortes ftatt, welche schon am 11. Febr. eröffnet wurden und sich sofort an ihre hauptsächlichste Aufgabe, rie Ausarbeitung einer neuen Berfaffung machten, junachft einen Ausschuft bafür nieberfetten und am 6. April ben ihnen vorgelegten Entwurf ihrer Berathung unterzogen. Bersammlung gehörten nur wenige, taum 30, ben gestürzten Barteien ber Sjabelliften und Carliften, etwa 60 bis 70 ber republikanischen Bartei, etwas mehr ber fog. liberalen Union, ber Reft ben Brogreffiften ober liberalen Monarchiften und monarchifchen Demotraten an. Unionisten und Brogressisten machten bie bei Weitem überwicgende Debrbeit aus und gingen zuerst trot tiefgreifender Differengen entschieden gusammen; ihnen geborte auch die Regierung an. Diese und die große Mehrheit der Cortes waren über die Grundzüge der neuen Berfassung von vorn herein einig, nur über zwei Punkte nicht, über bas Berhaltniß zwischen Staat und Kirche und über die beantragte monarchische Berfaffung. Die Art. 20: "Die Nation verpflichtet fich, ben Cultus und bie Diener ber tatholischen Religion ju erhalten", und Art. 21: "Die öffentliche ober hausliche Ausübung jedes andern Cultus wird allen in G. lebenten Fremden ohne meitere Einschränkung als die allgemeinen Regeln der Moral und des Rechts garantirt; für ten Fall, daß einige Spanier fich zu einer andern als ber katholischen Roligion bekennen follten, ift für fie die gleiche Berfügung gultig", wurden mit bem Bufate angenommen: "Die Erwerbung und Ausübung ber burgerlichen und politischen Rechte find unabhangig von ber Religion, ju ber fich Die Spanier betennen". Roch beftigere Debatten erregten Die folgenben Artitel: "Die Souveranetat liegt in ber Nation, und alle Bewalten geben vom Bolte aus". "Die Form ber Regierung ber fpan. Ration ift bie monarchische". Die Republikaner tämpften mit großem Eifer und mit ber äußersten Hartnädigkeit bagegen, unterlagen aber mit 71 gegen 214 Stimmen. Der Reft bes Entwurfs machte feine bebeutenbe Schwierigkeit mehr, und am 1. Juni wurde die im Ganzen ziemlich bemokratische Berfaffung mit 214 gegen 55 Stimmen angenommen. Die reactionare Fraction batte fich ber Abstimmung enthalten, die republikanische zwar bagegen gestimmt, aber die Busiderung gegeben, ben Beichluß ber Cortes achten ju wollen, beibe jeboch mit hintergebanten, wie fich balb

zeigte. Raum batten fic am 16. Inli bie Cortes bis zum 1. Dit, vertagt, nentbem fie noch ein Regentschaftegefen angenammen und General Gerrans proviforisch zum Regenten ernannt hatten, fo erhoben Die Carliften Die Fahne ber Revolution. Ihr Bratenbent, Carlos VII., der unmittelbar vorher ein Manifest erlaffen hatte, worin er viel Schones und Gutes verfprach, baueben aber auch ben Spaniern bie Biebergerftellung bes Glaubenszwanges in Ansficht fellte, wartete an ber Grenze. Der Berfuch migglidte jeboch vollftanbig. Der Regent erließ ein Decret gegen bie Theilnahme ber Geiftlichen am Aufflande und forderte die Erzbiicofe und Bifchafe auf, eine genaue Lifte ber Beiftlichen ibrer respectiven Diocesen einzureichen, welcht bie ihnen zugetheilten Rirchen verlaffen hatten, um bie bon ben Conftituirenben Cortes gefchaffene Ordnung zu betampfen. ben notorifc Abelgeftunten Prieftern, die fich nicht gefchent hatten, ihre bem constitutionellen Regime feindliche Baltung gur Schan ju tragen, Die Befugnif jum Predigen und jum Abhalten der Beichte antzogen werden (5. August). Um so fraftiger rührte fich bie republikanische Partei. Ueberall hatte fie fich nach Brovingen organisirt, beren Aus-fouffe ihre Belegieten nach Mabrid in eine Art von Centralcomité saubten, um bereit ju fein, im gerigweten Angenblid fofest bie Regierung im Ramen ber bentofratischen Föberativrepublit in bie Banbe gu nehmen. Innerhalb ber Bartei mad. Die große Debraubt ber Führer machte ten fich indeß zwei Stimmungen geltenb. fich barfiber teine Illusionen, bag bie Bartei, obwohl ihr außer Mabrid fast alle größeren Stobe bes Lanbes ungehörten, boch nur eine Minberheit im Lanbe quemachte, and daß namentlich das Landvolt für ihre Poeen und Bestrebungen burchans nicht reif fei. Sie waren baber geneigt, fich trop bes fog. monarchifchen Artifels innerhalb ber Berfaffung ju halten, fo lange biefetbe auch von Seiten ber bestebenben Regierung nicht vorlest werde, zumal da hinsichtlich der Personalfrage des zukünftigen Königs die monarchisch gesinnte Debrheit der Cortes nichts weniger als einig war, so daß diese darüber leicht ganglich andeinanderfallen und ber republikanischen Partei baburch bebentenbe Bortheile etwachlen fonnten. Die Daffen ber Bartei in mehreren großen Stabten waren bagegen wenig geneigt, fich mit folden Erwägungen zu begungen, sondern vielmehr fehr bazu bereit, die Majorität, welche fie befagen, dazu anzuwenden, um die Arisis so bald als möglich herbeizuführen. Namentlich in Catalonien und Andalusien tanchten wiederholt republikanische Banden auf, und im September und Oktober brachen in Barcelona und Saragossa förmliche Aufftande aus, Die indeffen ohne allungwie Schwierigkeiten unterbrudt werden tonnten. Ein Auffland in Balencia konnte nur durch starke Streitkräfte und mit großer Mühe bewältigt werben. Die Regierung beichlog, republitamifche Rundgebungen ale verfaffungswidrig fortan nicht mehr ju bulben, die Urbeber von Unruben ftreng zu bestrofen, und verbot in Mabrid alle Clubs und politischen Bereine. Die am 1. Dit. wieder zusammengetretenen Cortes genehmigten, nachbem die republikanischen Abgeordneten unter Protest ben Sdal verlassen hatten, einstimmig bas vom Regenten erlassene Decret bezüglich Aushebung der constitutionellen Garantien. Noch vor Ende Oktober war die Rube wieder hergestellt, und Die Republifuner umften fich überall fugen, ohne dag die Regierung ftark genug gewesen ware, fie auch jum Aufgeben ihrer Organisation ju zwingen. trat and fofort bie Thronfolge wieber in ben Berbergrund. Dem Bergog von Montpenfler, dem Gemahl der einzigen Schwester Isabella's, der fich feit mehr als 20 Jahren in S. thatsåchlich naturalifirt hatte und gemäßigt constitutionell-monarchischen Grundsäßen buldigte, war es nicht gelungen, fich bie Juneigung der Spanier zu erwerben, und zudem fand ihm ber Einfluß des Raifers der Franzofen entgegen, ber in folder Rabe keinen Drleans auf bem Thron bulben wollte. Bon einer Bieberherstellung bes isabellistischen Thrones in der Person ihres Cobnes wollten die ans ber Septemberrevolution bervorgegangenen Machthaber durchaus nichts wissen; hierüber waren der Aegent Serrano und der Ariegsminifter Brim butchans einig. Gerrano und bie unionifische Partei maren für Moutpenfier, entichloffen fich aber, vorerft abzumarten; einestheils weil fie teine hoffnung hatten seine Candidatur in den Cortes durchzusen, andererseits aus Rücksicht auf das Beto Ra-Brim und ber fpanifche Gefandte in Baris, Dlojoga, gaben fich baber alle erbenfliche Dube, einen paffenden Canbibaten unter ben Gurftenfohnen Europa's aufzuftnben, ber bie erforderlichen Eigenschaften befäße und einige Aussicht haben könnte, von ben Spaniern ermabit zu werben. Schon im April b. J. hatten fle an ben früheren Rouig Ferbinand von Boringal gebacht, um zugleich mit dem betreffenden Artikel des Berfassungsentwurfs auch mit einem Candidaten vor die Cortes treten zu können. In G., wo bie sog. Iberische Jose viele Anhänger zählte, hätte bie Candidatur große Anssicht gehabt, aber in Bortugal, bas auf feinen gall mit G. vereinigt fein mag, war bie 3ber burchaus

24

unpopulär. Abnig Pervinand lehnte taher rund und fogar ziemlich foroff ab, und da zunächst kein anderer paffender Condidat zu finden war, hatten die Cortes vorerft Gerrano als Regenten mit einem Theil ber tonigtiden Prarogative ausgeruftet. Bermuthlich im Ginverftanbniffe mit Napoleon wurden burauf Unterhandlungen mit bem herzog von Mofta, bem zweiten Sohn des Rönigs Bictor. Emannel: von Italien, augefnüpft. Allein der Lettere glaubte feine Einwilligung verfagen ju muffen, ba ber Aronpring von Stalien fich feiner fehr ftarten Gefundheit zu erfremen schien. Run warfen Die Leiber Spaniens ihre Augen auf ben Bergog Thomas von Samben, einen noch unmunbigen Reffen Bictor Emannels, had biefer gab, wiewohl nicht gern und nur von Paris aus bafür gewonnen, folieflich feine Sinwikligung. Aber bie Deutter bes Prinzen war burchaus nicht zw bewegen, auf ben Blan einzugeben. Gegen ihren Willen zu handeln, townte fich Bietor Emanuel nicht entichließen, und nahm baber in ben letten Tugen bes Jahres feine fcon gegebene Cinwilligung jurud. Der Bergog von Montpenfier machte fich burch ein Duell vollends unmöglich, in welchem er ben Infanten Enriques, ben Schwager feiner Bemablin, tobtete (12. Jan. 1870). Ungeachtet aller getäuschten Erwartungen, benn auch Esparters hatte die Bewerbung um ben Thron, zu der er mehrmals aufgefordert worden, abgelehnt, suche die Regierung unermüdlich nach einem Throncandibaten und glandte benfelben endlich in ber Berfon bes Erbpringen Leopold von Sobengollern. Sigmaringen gefunden gn haben. ber, obwohl Gerrano ben ersten Rang in ber Regierung einnahm, bei jeber Gelegenheit thatiger und energischer ale biefer vorging, hatte bie betreffende Unterhandlung geführt und war bes Erfolges gewiß, als bas frangofifde Cabinet nicht nur Ginfprache gegen Die Canbibatur bee Pringen erhob, fondern biefelbe and gur Beranlaffung zum Ariege gegen Preufen Die fpanifche Regierung wollte biefe Canbibatur ben Cortes vorfchlagen und biefelben am 20. Juli ju einer außerorbentlichen Seifton einberufen, als ber Rudtritt bes Bringen Leopold von ber Bewerbung um ben fpan. Thron bie Conigemahl wieder binausfibb. Bei bem zwifchen Dentichtand und Frankreich ausbrechenben Rriege erflärte fic G. für neutral und war nacher eine ber ersten Mächte, welche die Französische Republik anerkannten (11. Dez. 1870). Brim, ber unerichutterlich ben Blan verfolgte, die Befehung bes Thrones möglichft zu beschleunigen, fnupfte von Reuem Unterhandlungen mit bem Bergog Don Aoft a an, welche Diefes Maligum Biele führten. Am 10. Nov. mahlten die Conftituirenden Cortes Diefen Bringen mit 191 Stimmen (18 Stimmen mehr als tas Ronigswahlgeset verlangte) jum Konig von G. Die Protestationen ber Konigin Jobella im Damen ihres unmundigen Gobnes Alfons, ju beffen Gunften fie im Juni ibren Rechten entfagt hatte, bes Infanten Don Carlos und einer Angahl fpanifcher Granden blieben ungebort. Der Bergog von Mofta, ber ale Ronig ben Ramen Amabeus I. führen follte, empfing in Floren; Die Deputation ber Cortes und erflarte feine Annahme ber angebotenen Reone (1. Dez. 1870). Prim, ber zu biefer Bahl am meisten mitgewirk, wurde am 21. Dez., ale er abente aus ber Cortesfipung nach Saufe fuhr, in ber Strafe Alcala von Meuchelmörbern angefallen. Er war bon 8 Lugeln getroffen worben und erlag feinen Bunden am 30. Dez., an bemielben Tage, an welchem ber neugewählte Ronig in Cartagena landete. Bon ben Borlagen, die vor ber Königswahl burch die Cortes angenommen wurden, find Die wichtigften: ein neues Geergefes nach bem Borfclage Brim's, Die Ginführung ber Civilebe und ber Erlag einer allgemeinen Amneftie für politifche Berbrechen und Bergeben. Die fofortige Abfchaffung ber Gflaverei in ten Colonien wurde abgelebnt, bagegen ein Befet angenommen, bas bie allmälige Michaffung anbahnte. Der neue Ronig kant am 2. Jan. 1871 in Mabrid an und leiftete fofort por ben berfammelten Cortes ben Eib auf die Berfassung. Gerrand legte barauf bie Regentschaft nieber und bie Cortes er-Marten fich filr aufgelöft. Der Konig betrante Serrano mit ber Bildung feines erften Cabinets, in welchem Gerrano bas Prafibium und ben Krieg, Martos bas Auswartige, Alloa die Justig, Sagasta bas Innere, Woret die Finanzen, Beranger die Marine, Zorilla Cultus und Unterricht, Avala Die Celonion übernahm. Der neue Spubergin zeigte feine Thronbesteigung ben übrigen Machten an und murbe fofort und alleitig anerkannt. erfte Ginbrud, ben er burch feine Battung und feine einfache Lebendweise auf Die öffentliche Meinung machte, war ein sehr glinstiger; nur der Abel gesiel sich in einem schroff abweisenben und bemonstrativen Benehmen. Gine Angabl fubalterner und höherer Officiere, barunter ber Bergog von Montpenfier, weigerten fich, bem neuen Ronige ben Gib ber Treue gu fcmoren, worauf fle aus ben Armeeliften gestrichen wurden. Die nenen Corteswahlen vom 8. Mary fielen nicht fehr zu Gunften ber Regierung aus, obgleich fie die Dajorität noch für fid hatte. Benn es galt ber neuen Opnaftie ju opponiren, fo verbanben fich bie Republikaner mit ben Corliften, Alfonfisten und ber Bartei bes Bergogs von Montpenfler,

mithin war bie Regierung lediglich auf bie Moderabos und Progreffiften angewiesen. ber Thronrede erflarte ber Ronig, bag er innerhalb feiner conflitutionellen Sphare mit G. und far S. regieren werbe, mit ben Dannern, ben Ibeen und Tenbengen, welche in ben Grenzen ber Legalität bie öffentliche Meinung, reprafentirt burch bie Diejorität ber Rammer, ibm bezeichnen werbe (3. April). Sturmifche Sigungen folgten; am 20. April kundigte Castelar der savohischen Dynastie unversöhnliche Feindschaft an und sprach von den "obscuren Bungerleidern, ben Bergogen von Savonen, welche ale Bellebardiere in ber Leibwache bem Triumphwagen Rart's V. und Philipp's II. von G. gefolgt feien und nun eine Dpnaftie in G. grunden wollten". Die Republifaner ftellten burch Caftelar in ber Gigung vom 22. Mai ben Antrag auf herstellung ber Republit, die Carlisten den auf Annullirung der Bahl des Königs Amadeus und auf Anertennung der Rechte des Don Carlos, worauf ein ungeheurer Tumult entstand. Um folde Antrage unmöglich ju machen, feste bie Regierung am 8. Juni eine Revision ber Geschäftsordnung burd; mabrend bieber ein Antrag in ben Cortes eingebracht werden tonnte, wenn von ben 7 Sectionen auch nur eine ibn guthieß, mußte er jest die Billigung von 4 Sectionen erhalten haben. Um 16. Juni beantragten Die Carliften eine fulminante Erflarung ju Gunften bes unfehlbaren Bapftes bei Gelegenheit feines bevorftebenden Jubilaums, wurden jedoch mit großer Majorität geschlagen. — Am 12. April hatten die Bevollmächtigten S.s und der flidamerikanischen Republiken in Walbington einen Baffenftillftand unterzeichnet, welchem zufolge der Bandelevertehr zwifden biefen Republiten und G. wieder freigegeben murbe, und Die Feindfeligkeiten vor Ablauf breier Jahre nicht wieder aufgenommen werden follten. Falls ber Arieg nach biefem Zeitraum wieder beginnen follte, fo waren die Kriegführenden gehalten, dies vorher der Regierung in Bafhington anzuzeigen. Rach langen Debatten murbe von ben Cortes bas noch von Brim berrührenbe Armeegefet und die Antwortsabreffe an ben Konig angenommen (24. Juni). Rach einer langeren Ministerfrists und bem Scheitern bes Bersuchs, burch Serrano ein gemischtes Cabinet an Stande au bringen, wurde Borilla mit ber Bilbung eines rein progreffiftischen Ministeriums Beauftragt (23. Juli). Welches Bertrauen Die ersten Bersuche bes neuen Ministerprafibenten, in dem Chaos der Administration und der Finanzen energisch anfjuraumen, fanden, bas bewies ber begeisterte Jubel, mit welchem ber Ronig auf feiner Rundreife burch bie norbifil. Brovingen im September empfangen wurde, sowie ber Umftand, bag eine von ber Regierung auferlegte breiprocentige Auleihe von 150 Dill. Befetas achtfach Aberzeichnet murbe. Eine unbedingte Amnestie für alle politifchen Bergeben Allein nur turge Wochen mabrte ber Traum von der Wiederfehr befferer Tage; in den Cortes dauerten die Ranke fort; schon seit langerer Zeit war die Partei der Brogrefsten in die Radicalen unter Zorilla und die Confervativen unter Sagasta gespolten, bie fich gegenseitig bekampften. Raum war der König von seiner Ruubreise zuruchgesehrt, bie fich gegenseitig bekampften. als Borilla feine Entlaffung einreichte, weil Sagafta, anftatt bes von ihm begunftigten Rivero, Brafibent ber Cortes geworden war, und am 5. November bildete fich unter Borfit bes Abmirale Malcampo ein Ministerium von lauter Rullen (vom Bollewip die Regierung "ber dunklen Manner" genannt), das schon am 19. Dez. nach surchtbaren Tumulten in ben Cortes bem Ministerium Sagasta Blat machte. In diesem übernahm Sagasta ben Cortes bem Dinifterinn Sagafta Blat machte. bas Brafidium und bas Innere, Dalcampo bie Marine, De Blas bas Men-Bere, Canban die öffentl. Arbeiten, Topete Die Colonien, Angulo die Finangen, Grigarb bie Juftig, Gaminbes ben Krieg. Ale bie im Jan. 1872 eröffneten Cortes bem Ministerium ein Difftrauensvotum ertheilt hatten, wurden fie vertagt und Sagasta bilbete am 20. Febr. sein Cabinet neu, mußte jedoch im Dai bem Dinisterium Topete weichen, welches im Juni wieber burch bas Cabinet Borilla verbrangt In ber nacht vom 18. auf den 19. Juli murbe auf bas, von einem Ausfluge zurudkehrende Königspaar auf dem Wege nach dem Balaste von Meuchelmördern geschoffen, jedoch ohne baffelbe zu verleten. Die Anftifter bes Attentate blieben unent-Gegen Enbe bes Jahres entstand ein eigenthumlicher Zwift im fpanifchen Artillerie-Die Regierung hatte nämlich ben General Sidalgo als zeitweiligen Generalcapis tain nach ben Bastifchen Brovingen gefchidt. Derfelbe mar ben Officieren verhaft, weil er, wie fle ibm nachfagten, in ben Junitagen von 1866 einige ihrer Rameraben in ber Artilleriekaferne Gun-Gil habe erschießen laffen ober wenigstens ben meuterischen Golbaten nicht gewehrt habe, biefe Blutthat zu begeben. Er felbft behauptete, weber einen Befehl zu biefer That gegeben, noch ihrer Ansführung beigewohnt zu haben. Sidalgo vertheidigte fich felbst, ber Kriegsminister trat ale Anwalt für ihn in ben Cortes anf, aber bas Officiercorps anderte feinen Sinn nicht, und schließlich wurde bas Besuch Bibalgo's angenommen, ihn von feiner Stelle im Bastenlande zu entbinden. Balb barauf wurde er zum Com-

mandanten bee Militarbezirke Tarragona ernannt; infolge beffen verlangten die Artillerieofficiere ihre Entlassung. Nunmehr nahm bas Cabinet eine fog. Reorganisation bes Artilleriecorps vor, welche jedoch nur darin bestand, daß die inzwischen auch aus vielen anderen Regimentern eingelaufenen Entlaffungsgefuche ber Officiere angenommen und bie Luden burch aufrudenbe Unterofficiere ausgefüllt murben. Diefen Ctanbruntt bes Ministeriums theilte der Rönig nicht und weigerte sich, den verlangten Waßregeln seine Bustimmung zu geben. Darauf suchte ihm baffelbe einen moralischen Zwang anzuthun, indem es über Die Angelegenheit ein Bertrauensvotum ber Cortes hervorrief. Amadens, ber bie Ueberzeugung gewonnen batte, bag bie radicale Bartei bie einzige fei, welche vermöge ihrer Starte im Lande ihm eine Stute bieten konne, bag er, wenn er Berilla entließe, tein wirksames Cabinet an beffen Stelle ju fepen vermöge, und bag er in einen unlösbaren Biberfpruch mit ben beiben fibrigen gefengebenden factoren gerathen fei, bantte am 10. Febr. 1873 ab. In ber toniglichen Botichaft an ten Congreg erflarte er, baf fein Bunfd, einem tieferfcutterten Lanbe burd perfonliche Singebung und Berfaffungetreue Rube ju bringen, an ben bestantigen Rampfen gefceitert fei, welche Spanier gegen fich felbst führten. Waren es auswartige Feinde gemefen, er wurde die Regierung nicht niedergelegt haben, aber König einer einzelnen Partei wolle er nicht sein, ebensowenig aber gefetwidrig regieren, und ba er alle weiteren Anftrengungen für unfruchtbar halte, fo lege er für fich und feine Nachkommen bie Krone nieber. Nachbem bie Butichaft verlejen worden, beantragte ber Prafitent bes Congresses beren Uebersendung an ben Senat und eine gemeinsame Sigung beiber Rammern. In Diefer constituirten fich Diefelben als fouverane Cortes von G., erklarten die Uebernahme der Staatsgewalt burch die Nationalverfammlung und mablten ein Ministerium, an beffen Spibe ber unbeugfame, mit machtiger Beredfamileit begabte Republifaner & ig u er a s ftand. Ariegeminifter wurde General Corbova, ber schon unter Amadeus daffelbe Amt bekleibet hatte, die Marine blieb in ben Santen des Contreadmirale José Maria Beranger; ber berühmte Redner Emilio Castelar übernahm bas Answärtige, Francisco Bi p Margall, ein Socialrepublikaner, die inneren Angelegenheiten, Die Justig Nicolas Salmeron p Alonso, Die Colonien Francisco Salmeren p Alonfo, ebenfalls ein hervorragender Redner, die Finanzen behielt José Echegarap, ein bemotratifches Mitglied ber radicalen Bartei, bas Ministerium für Bauten, Bertehr und Aderbau Manuel Becerra. Gin Runbidreiben Caftelar's an Die Bertreter ber fremben Machte erklarte die Republik nicht als Ergebniß ber Ueberraschung, sondern einer gewissenhaften Ermägung ber Cortes, ließ ber Lohalitat und constitutionellen Gefinnung bes Ronige Amabeus Gerechtigfeit wiberfahren und machte ben nach innen und außen friedlichen Charafter ber Republit geltenb. Ein Decret ber Regierung ernannte ben General Bavia jum Commandanten ber Norbarmee und rief Moriones nach Mabrid jurud, ber ben Dberbefehl über Die Cavallerie erhielt. Am 11. Febr. hatten die Cortes folgenden Beschluß gefaßt: "Die Nationalversammlung übernimmt alle Gewalten und erklärt die Republit als Regierungsform ber Nation, indem fie den Constituirenden Cortes die Organifation tiefer Regierungsform überläßt". In Bezug auf tiefe lettere beharrte zwar bie Re-gierung vorsichtiger Beife auf ihrer Neutralität, aber als Berfonen, nicht ale Beamte, ertlarten die leitenden Mitglieder derfelben offen, daß nur die bundesstaatliche Berfasjung ihnen genugen tonne. Bereits am 24. Febr. hatte bie junge Republit ihre erfte Ministerfrifis; Fi. gueras, Caftelar, Bi p Margall und F. Salmeron blieben und erhielten als Collegen Juan Tetuan für die Finanzen, Eduard o Chao für Handel und öffentliche Arbeiten, José Chriftobal Gorni für bie Colonien, General Acofta für ben Rrieg und Abmiral Dreirofar die Marine. Die Zustante in Catalonien waren wenig beruhigend. Aus bem Guben G.s berichteten bie Beitungen vielfältige Ausschreitungen bes Bobels; in Montilla murbe die Aufrichtung ber Republit mit der Cinafcherung von acht Saufern und ber Niedermetelung von fünf, vielleicht ebenfofehr wegen ihres Befitthums, als wegen ihrer confervativen Gefinnung verhaßten Ginwohnern gefeiert. 3m Militarmefen vollzogen fic große Beranderungen; die Conscription wurde abgeschafft, die active Armee sollte hinfort burch Anwerbung freiwilliger Goldaten im Alter von 19-40 Jahren erganzt und zu biesem Zwede in jeder Brovinzialhauptstadt eine Werbecommission eingerichtet werden. Zeder Solbat hat fich auf minbestens zwei Jahre zu verpflichten, und wenn er fich wieder anwerben laft, auf ein Jahr. Der Dienft in ber Referve, welchem alle jungen Leute mit bem 21. Jahre unterworfen sind, bauert brei Jahre; im ersten bleiben die Reservisten in ben Refervecabres, um bie militarische Ausbildung zu erhalten, in ben zwei folgenben werten fie nur auf ber Lifte geführt und nur im Kriegsfalle, wenn ber erfte Jahrgang nicht ausreicht, unter bie Baffen gerufen. Wenn die Babl ber freiwillig Angeworbenen

nicht genügt, um die Zisserstärke der activen Armee zu erreichen, kann die Regierung die Referve mobilifiren und hat bas Recht, burch ein einfaches Decret die Mobilmachung an-Die bestehenbe Armee gab ber Regierung Grund ju Beforgniffen, inbem sich Mangel an Gehorsam zeigte und viele Soldaten angesichts bes neuen Gesetes auf ihre Entlaffung brangen. Den fremben Dlachten ließ Caftelar ein neues Runbichreiben gugeben, in welchem er bie befinitive Grundung ber Republit und beren friedliche Bedeutung betonte, um nachzuweisen, bag ber Anerkennung berfelben fein hinderniß im Wege fteben tonne, boch murbe biefe junachst nur von ben Ber. Staaten und von ber Schweiz ausgesproden (25. Febr.). Anfang Mary brobte ber Republit eine neue gefährliche Arifis. von der Regierung vorgelegter Gefetentwurf, Die Bertagung der Rationalversammlung und die Menmablen gur Constituante betreffend, fließ in feiner urfprünglichen Faffung bei ber, aus ber früheren radicalen Bartei bestehenben Dehrheit auf starten Biberfpruch, und es ichien, bag bie Minister gurudtreten murben. Schon brobte es in Mabrid gu Strafentampfen zu tommen, und in Barcelona erfolgten Bebenten erregenbe Rundgebungen. veranlagte benn auch bie Rabicalen, auf einen Bermittelungeantrag bes Generals Brime be Rivera einzugeben, burch welchen bie Neuwahlen auf ben 10. Mai, ber Bufammentritt ber Constituirenden Berfammlung auf ben 1. Juni verschoben, die Bablfabigfeit auf bas vollendete 21. Lebensjahr festgesett und Die Bahl eines, Die Rammer mahrend ihrer Bertagung vertretenben ftanbifchen Ausschuffes mit vollziehender Bewalt vorgesehen murbe. Den Bauptanftog ju biefem Entwurf hatte Die Bestimmung über die Guspenfion ber Situngen gegeben, ba bie Dajoritat ber Regierung nicht genug traute, um ihr ftatt einer fouveranen Rammer nur einen rathgebenden Ausschuft zur Geite zu laffen. Die Aunahme erfolgte mit 118 gegen 19 Stimmen. In Dabrid hatte man icon bas Gerucht verbreitet, baß 22 Provingen entichloffen feien die Autoritat ber hauptstadt nicht mehr anzuerkennen, wenn die Auflösung ber Bersammlung noch weiter hinausgeschoben wurde. Der Ministerprafibent reifte felbst nach Balencia und Barcelona, um die aufgeregten Gemuther zu be-Die Mannszucht im Becre befferte fich auch nicht. In Dalaga nahmen bie Freiwilligen bas Commando selbst in die Hand, wie überhaupt in Andalusien und Cata-lonien der föderalistische Geist sich mächtig regte. In Catalonien und Alicante rührten sich die Internationalen und eiferten gegen die Republik der Bourgeoiste, und die Behörden er-schienen fast überall machtlos. Der Provinzialrath von Barcelona handelte wie die Regierung eines unabhängigen Staates, entließ nach Gutdunken die bortigen Truppen und warb fle, wenn fie wollten, als Freiwillige wieder an. Figueras wurde zwar mit Jubel in feiner Beimat empfangen, mußte aber gute Miene gum bofen Spiele machen. feiner Rudfehr machte ber Ministerprafibent aus ber fofortigen Durchführung bes Gefetes, bezüglich der Bertagung der Nationalversammlung und der Ernennung eines ständischen Ausschuffes, eine Cabinetsfrage. Darauf mablte Die Berfammlung Diefen letteren, ber aus allen Parteien und Abtheilungen bes Saufes jufammengefest murbe, und fuspendirte bann ibre Sipungen. Gin über Die Abschaffung ber Sflaverei auf Bortorico vereinbartes Gefet bestimmte, dag biefelbe mit ber Beröffentlichung bes Befetes burch bie amtliche Beis tung beginnen folle, doch haben die Emancipirten noch 3 Jahre ale Lohnarbeiter ihren gegenwartigen herren ober bem Staate ju bienen. Politische Rechte genießen fie erft 5 Jahre nach ber Emancipation. Die Entschädigung ber Besiter fällt ausschließlich bem Bubget von Portorico jur Laft. Bugleich veröffentlichte bie amtliche Zeitung ein Gefet über die Organisation von 80 Bataillonen "Volunturios de la Republica", beren jedes aus 6 Compagnien ju je 100 Mann bestehen follte. Auf eindringliche Borftellungen G.s erließ die frangofische Regierung ein scharferes Berbot gegen bie Baffenausfuhr nach der spanischen Grenze. Die Unabhängigkeitsgelüste traten mit besonderer Schärfe in Malaga bervor, wo 60,000 Freiwillige zwar die Ordnung außerlich aufrecht erhielten, aber auch nicht bulbeten, bag bie Regierung Truppen, Gensbarmerie ober Bollfoldaten fdidte. Um bie Beisungen ber Mabriber Regierung funmerte fich Niemand, bem Schat floß fein Weld aus ben Staatsfteuern ju, und eine besondere Steuer murbe ben Burgern jur Dedung ber Roften für bie Freiwilligen auferlegt. Mus Fuente be Cantos und anderen Orten Estremadura's murben neue Ausschreitungen communistischer Ratur gemelbet, um Burguillos 17 Landhaufer niebergebraunt, und bie Ruheftörer gwangen die Gutsbesitzer, Ceffioneurfunden ju unterfdreiben. In einer amtlichen Be- tanntmachung murben barauf alle Grundftude für Gemeindeeigenthum erflart. In ben Stabten Andalufiene gelangten bie bebentlichften Clemente jur Berrichaft; fo murbe j. B. ber junge Salvochea, einer ber Leiter aller revolutionaren Bewegungen in und um Cabix mahrend ber letten funf Jahre und rother Republikaner, Dberburgermeifter von Cabir.

Der nenernannte Generalcapitain Belarbe erließ bei bem Antritt seines Amtes in Cata-Ionien für bie Bieberherstellung ber militarifchen Disciplin ebenfo vernunftige als entschlossene Magregeln und ftedte die ungehorfamen Soldaten in die Gefängnisse. Dit bem ftanbifden Ausschuffe ber Nationalversammlung, beffen Debrheit aus gemäßigten Repu-blitanern und gegenwärtig mit ihnen gebenden Confervativen bestand, lebte bie Regierung in größtem haber. Ale bie Ausschußmitglieber am 23. April jusammentraten und außer Figueras, ber auf einige Tage Urlaub genommen batte, und Bi p Margall fich alle Minifter eingefunden hatten, eröffneten Echegaray und Rivero Die Berhandlungen mit Bemertungen über die beflagenswerthe Lage bes Lanbes, Die überall herrichende Unficherheit, die Bügellofigkeit in der Armee und verlangten, daß die Nationalverfammlung einberufen und Die Renwahlen, angefichts ber Unmöglichkeit Diefelben ortnungsmäßig und unparteifich zu vollziehen, verfchoben werben mußten. Die Minister Castelar und Nicolas Salmeron betampften biefe Anficht und meinten, eine Nothigung zur Einberufung ber Nationalversammlung und Berschiebung ber Bablen sei nicht vorhanden. 218 die Berhandlungen fo weit gebiehen waren, wurde die Mittheilung gemacht, daß fich etwa 3000 Frei-willige von der alten, radical gestinnten Burgerwehr Madrid's im Stiercircus und in ber Umgegend bes Congrefigebautes, jumal in dem benachbarten Balafte Mebinaceti, verfammelt batten, um bem ftanbigen Ausschuffe im Rothfalle Bilfe gegen Bergewaltigung ju Caftelar forberte eine Bertagung von 12 Stunden, mas ber Musichnft verweis gerte. Die Minifter zogen fich beshalb zur Berathung zurud, tamen aber nicht wieber. Inswischen legte Bavia, ber Generalcapitain von Dabrid, sein Amt nieder, worauf bie Regierung fofort ben General Soria zu feinem Nachfolger ernannte, ben furzlich aus Catalonien gurudgekehrten Contreras jum Generalissimus ber foberalistischen Freiwilligen ber Republik machte und andere wichtige Commandes ben. Generalen Sidalgo und Milans bet Bold gab. Gegen Abend ritt Contrerus mit feinem Stabe in Die Rabe bes Stiercircus, ale ein Souf gegen ihn abgefeuert wutbe, ber jedoch nicht ihn, fondern einen Drofchtentuticher tobtete. Diefe That führte bie Rrifis berbei, inbem bie Regierung ben Befehl jum militarifchen Ginscreiten gab. Obwohl bin und wieber auf ben Strafen Schuffe fie-len, ging die Sache boch ohne Blutvergießen ab. Um Mitternacht traten die Minifter wieber zusammen und beschloffen, ben ftanbigen Ausschuf aufzulöfen. Um zwei Uhr Morgens brangen bie Freiwilligen ber Republit in bas Congrefgebante ein, und bie Mitglieber bes Ausschuffes ergriffen bie Flucht. Die meisten berfelben, wie Gerrano und andere bervorragende Polititer suchten einen ficheren Bufluchtsort, aus Furcht vor ber Buth bes auf ber Geite ber Regierung ftehenben Bolles, welches in bem Entschluffe bes Ausschuffes, bie Nationalversammlung einzuberufen, einen Bersuch fab, Die Republit zu fturzen und einen Militäraufstand herbeizuführen. Am 24. April brachte die amtliche Zeitung das Decret, welches ben Ausschuff für aufgelöft erflarte. Gin anberes Decret verfügte bie Auflofung bon 7 Infanteriebataillonen und ber Artillerie-, Bionier- und Cavalleriebataillone ber Frei-willigen und verlangte Die Ablieferung der in ihrem Beffine befindlichen Baffen. Cowcit war ber Foberalismus herr ber Lage, und bumpfe Rube herrschte in ber hauptstabt. Ministerlum hatten die Ereignisse vom 23. April die leicht begreisliche Folge, daß der früher gur rabicaten Bartet geborente und baber nicht für einen reinen, foberaliftifden Republitaner angesehene Kriegsminister Acosta jurücktrat und zum Nachfolger den vollkommen republitanifchen Rouvilas, bisher Commandeur ber Rorbarmee, erhielt. Rach langen Berathungen gelangte ber in Opposition stebenbe Theil bes gewaltthatig aufgeloften, ftandigen Ausschusses zur Abfaffung und Beröffentlichung seines Protestes. Die Bablen zu ber neuen Conftituirenden Berfammlung verliefen ohne Rubefibrung, ba fich alle, ber bundesstaatlichen Republik abholden Barteien ver Theilnahme enthielten. Wan schätte das definitive Ergebniß auf 350 Höberalisten und 40 Oppositionelle aller Barteien. An ben Wablen hatten sich nicht einmal 35 Broc. der eingeschriebenen Wähler betheiligt, gegen 60 im Borjahre.

Die carlistischen Bewegungen waren bereits im April 1872, nachdem sie eine Zeit lang geruht, auf's Neue ausgebrochen. Nach der Thronentsagung Amadeus' I. nahmen sie bebeutend zu, so daß die Regierung im Februar 1873 ihre sammtlichen, dort verfügbaren Truppen von Bittoria nach Tolosa schickte, um den Eindringlingen zu begegnen. Zwischen Bilbao und Miranda sührten die Carlisten die Zerstörung der Bahnen aus, und nicht nur in Catalonien, Aragonien und den Bastischen Ländern, sondern auch in anderen Provinzen tauchten ihre Banden in größerer Anzahl auf. Die Carlistensührer Olso und Dorregarah vereinigten sich im Thale von Schauri, und General Pavia unternahm einen Zug gegen sie, shue sie zu sinden. In den Thälern der unteren Phrenden zwang Dorregarah alle sungen

Leule von 18 bis 30 Johren unter die Baffen, und wo diefe entwichen, mußte die Gemeinde für jeben Bermiften 4000 Realen entrichten. Giner ber beruchtigtften Banbenführer mar ber Bfarrer von Santa-Cruz, ber feine politifche Laufbahn burch Graufamteiten und Schenfelichkeiten aller Art kennzeichnete. General Dorregarap überschritt am 1. April bie Grenze Ravarra's und begab sich mit seinen Truppen in die Provinz Alava. General Offo vereinigte bie gerftreuten Banden in Navarra und bisciplinirte fie. Bas bie Mannschaften anbelangt, fo ftanden im April unter Dorregarab, beim Gros ber Carliften, in ben 5 Brovinzen über die der General gebot, nämlich Kavarra, Biscapa, Guipuzcoa, Alava und Logrofio, 3500 M. (barunter ungefähr 200 M. Cavallerie), die mit Remington- und anberen hinterladern wohlbemaffnet waren, und ungefahr 1000 Dt., die noch ber Baffen entbehrten ober nur Langen führten. Außerdem gab es in Navarra eine gange Angahl gerftreuter Banben, fo bag in biefer Proving allein etwa 5800 ftanben, barunter ungefahr 500 M. Cavallerie. Rach einer allerdings unsicheren Schäpung befanden fich in ber Pro-ving Alava 1000 M., in Guipuzcoa 1200, in Biscapa 800 und in Logrono 600, zusammen 9400 DR. Diefe Brovingen waren burch und burch carliftifch gefinnt, fo daß fich die reppe blitanifchen Truppen immer in Feinbestand befanden. Ende Dlarg veröffentlichte bie amtliche Zeitung einen von fammtlichen Ministern unterzeichneten Aufruf an bas Bolt, worin die gange Nation aufgefordert wurde, gegen die unverföhnlichen Feinde der Republik mitzuwirken. Im Norden von Catalonien nahmen die Carliften unter Saballs und Barrancot, in beren Begleitung fich auch Don Carlos' Bruber Alfons und ein Sohn bes Infanten Beinrich befanden, Die Stadt Ripoll am obern Ter und machten bie Befatung von 180 De., nachdem fie 7 berfelben erschoffen, ju Gefangenen. 3mar marfoirten fie andern Tage, als aus Gerona ber Brigadegeneral Martinez Campos anrucke, nach turgem Scharmugel ab; aber wenige Tage barauf, am 29. Dlarg, gelang ihnen ein neuer Banbstreich, indem fle in ber Nahe bes oberen Llobregat Die ftrategisch wichtige Stadt Berga eroberten, beren Befatung von 500 DR. fie jur Uebergabe gwangen. Rach ber Berscherung amtlicher Berichte ließ Saballs 67 Befangene, Freimillige aus Tarragona, erfoiegen, welche Nadricht die Buth des Boltes in Barcelona fo hoch fleigerte, daß gefangene Carliften in Gefahr tamen auf ben Strafen zerriffen zu werben, und daß mehrere Rirchen, beren geiftliche Borfteber im Berbacht carliftifcher Umtriebe ftanben, gefchloffen und theile weise ju Rafernen benutt murben. Der Gifenbahnvertehr im nördlichen Spanien wurde von ben Carliften faft nach allen Richtungen unterbrochen. Die fleine Festung Puis cerba, am Segre, unweit ber frangofifden Grenze, mit einer Befanung von 4-500 D. folng ben Angriff ber unter Saballs, welcher jum Grafen von Berga erhoben worden war, ftebenben carliftifchen Uebermacht jurud, und weiterhin wurden noch einige Dieberlagen biefer Partei gemeldet. Alle namhaften Führer, Dorregarah, Dllo und Lizarraga in Navarra. Saballs, Triftany und Balles in Catalonien, wurden gefchlagen, ohne dag jedoch eine nachhaltige Birfung von ben Siegen ber Truppen zu verfpuren gewesen mare. Don Carlos fouf fich einen neuen Kriegsrath, ber aus bem General Elio, bem Contreadmiral Binalet, ber unter Amadeus einen Aufftand in der Rabe von Murcia versuchte, jum Tobe verurtheilt, begnabigt wurde und entwich, Eftrade, bisher Gefretar bes Pratendenten, und bem Rano. nifus Bicente be Manterela bestand. Nachdem Die Regierungstruppen im Norben von Catalonien am Mansen über die Carlisten Erfolge errungen hatten, erlitten fie am 5. Dai cine fcwere Rieberlage, indem 2 Bataillone unter bem Oberften Navarro nabe Chella von Dorregarah fast aufgerieben wurden. Die Regierung gestand amitlich ju, bag Ravarro felbst, ber Obersuleutenant bes Regiments Sevilla, ein Pionierhauptmann und 40 Soldaten gefangen murben, mabrend jugleich ein Gefchilt und 5 Maulthiere, sowie 35 Tobe und Bermundete in Die Gewalt bes Feindes fielen. Bon Mabrid murben 6000 DR. nach bem Norben entfendet, fo bag nunmehr in ben Bast. Provinzen und Navarra 38 Bataillone Infanterie, ungerechnet der Cavallerie, Artillerie, Benebarmen und Freiwilligen, . Am Abend bes 13. Dai unternahm Gaballs einen Angriff auf Die Stadt Dataro, und als gegen Mitternacht die Truppen aus Barcelona jum Entfat anrudten, waren bie Carlisten schon mit einer erpreßten Contribution von 10,000 Doll, abgezogen. Um. 19. nahmen Priftand und Dou Alfonso ben won 150 Freiwilligen tapfer vertheibigten Fleden Sanchuja in ber Braving Lerita. Die Freiwilligen ergaben fich gegen Siderung ihres Lebens; nichtsbestoweniger wurden 18 berfelben auf ben Strafen ericoffen. Am 1. Juni eröffnete ber Dinifterprofibent Figueras bie Conflituirenden Cortes mit einer Rebe, in welcher er bie Auflösung bes ftandigen Ausschusses ju rechtfertigen

fuchte und betonte, bag G. fich ohne Beforgnig feine Staatseinrichtung felbft geben tonne, und daß die Anerkennung ber Republit feitens ber enropaischen Machte nur von einer

Bolitik ber Ordnung abhange. In Bezug auf bie innere Politik kundigte er ein Gefet über die Trennung von Staat und Rirche, Berbefferungen in ber Rechtspflege, finangielle Reformmafregeln und tie Abichaffung ber Stlaverei auf Euba an. Die fur bas borlaufige partamentarifche Bureau vollzogenen Bahlen fielen alle feberaliftifc aus; ber greife Drenfe, Marquis von Albaida, wurde jum Brafibenten ermublt. Am 8. Juni befchloffen bie Cortes mit 210 gegen 2 Stimmen bie Errichtung ber Foberal-Republit. Rach-bem Figueras mit seinem Cabinet jurudgetreten, wurde Bi y Margall mit ber Bilbung eines neuen Ministeriums beauftragt, bas inbeffen von ber Conftituante nicht angenommen murbe, worauf in geheimer Sipung bas alte Dinifterium Figueras wiebereingefest ward. Aber fcon am folgenden Tage mußte Figueras ein nenes Cabinet berufen, bas gur Balfte ans rabicalen Republifanern beftand. Am 11. Juni nahmen bie Cortes ein nenes Ministerium an, an beffen Spite Bi y Margall gestellt murbe, beffen Ditglieber größten Theils eine unbebeutende politifche Bergangenheit befagen. Bei feiner Eröffnung erflarte bas neue Cabinet, Die Armee muffe reorganifirt und bie Mannszucht wieberbergestellt werden; vor ber Borlegung bes Butgets, bas ein Deficit von 2500 Diill. Realen aufweise, muffe man bie Berfiellung und Abgrenzung ber Bunbesstaaten erledigen. Bum Brafibenten ber Cortes murbe Nicolas Galmeron, ber frubere Juftigminifter, jum Borfigenben bes leitenben Cortesvorftanbes Caftelar gemablt. Ferner murbe bie Babl eines Berfaffungsausschuffes beschloffen, ber aus zwölf Mitgliedern aus der Michrheit und Minberheit ber Constituante, sowie aus breizehn Bertretern ber zuffinftigen Staaten bestehen follte. Figueras verließ S. und flebelte nach Frankreich über. Am 28. Juni ernannte Bi p Margall ein neues, von ihm felbft und nicht von ben Cortes gewähltes Ministerium, wie bie Rammer ihm dies, mit Umftoffung ihres fruberen Befchluffes, geftattet batte. Darauf befchloffen bie Cortes, die Regierung Bi p Margall's ju ermachtigen, angefichte tes Burgerfrieges in einigen Provingen Die von der Berfaffung gemahrteifteten bürgerlichen Rechte aufzuheben, alfo bie Berhangung bes Belagerungszustandes. Balb barauf trat eine neue Diinistertrifis ein; an Stelle bes auzu boctrinaren und focialiftifcen Bi p Margall wurde Nicolas Salmeron mit 119 gegen 98 Stimmen von ben Cortes gewählt, ber fic als Collegen nur gut beleumbete Mitglicber aus ber Rechten zugefellte, und zwar Coler fur bas Muswartige, Daifonnave für bas Innere, Fernando Gonzales für bie Finangen, Moreno Robrigueg für bie Juftig, General Gonzalez für ben Krieg, Abmiral Dvieto für bie Marine, Gentalez fitte Bauten und Berfehr, Balanca fur Die Colonien. Die erften Dafregeln bes Dinifteriums bewiesen Entschloffenheit und erwedten hoffnung auf Befferung ber traurigen Lage bes ungludlichen Landes. In ber Armee bes Generalcapitains Belarte brach eine allgemeine Menterei aus, beren Schanplat die Stadt Igulada war. Belarde mußte mit feinen Officieren flieben, und erft eine aus Barcelona abgegangene Commission icheint bie aufgeregten Bemuther ber Golbaten bernhigt zu haben. Bahrend balb barauf aus Catalonien einige fleine Siege der republikanischen Truppen berichtet wurden, überrumpelten die Carliften in Ravarra bie Colonne bee Oberften Caftanon und trieben fie in wilber Flucht vor fic Anfang Juli murbe im Ministerrathe bie Ernennung bes Generale Acofta, tes fruberen Rriegsminifters, zum Generalcapitain von Catalonien, und bes Brigatiers Martines Campos zum Generalcommanbanten von Gerona befchloffen; Belarde übernahm feine fruhere Stellung ale Generalcapitain von Balencia. Zugleich follten bem General Renvilas, bem Befehlshaber ber Norbarmee, alle Bilfsmittel gur Unterbradung bes Carliftenanfftanbes jur Berfügung geftellt merben. Allein noch immer machten bie Carliften Fort-In Catalonien wurde ber ohne Die nothwendigften Berftartungen gelaffene Brigabegeneral Cabrinetty, einer ber beften Officiere ber Armee, mit 1000 Dann von Gaballs gefclagen, eine gange Colonne getöbtet, verwundet ober gefangen genommen; er felbft fiel. Sobann eroberten bie Carliften Beraa und nahmen bie Befahmen gefangen neue Cabinet Calmeron begann traftig mit ber Reorganifation ber Armee burch Abfetung unzuberläsfiger Generale und ftrenges Borgeben gegen Deuterer. Die größte und foneufte Energie that nm fo mehr Noth, ale bie Carliften burch bie Ankunft bee Don Carlos auf spanischem Boben und bie, wenn auch vorübergebende Einnahme ber Statt Igulaba, toppelte Zuverficht gewonnen hatten. In Guernica leiftete ber Bratenbent ben Eib auf Die "Fueros", Die alten Rechte der Bastifchen Brovingen (8. Aug.). Con Alfonfo und Saballs, die Befehlshaber ber Carliften in Brato be Llufanes befestigten biefe, 40 Dr. nordwestlich von Barcelona liegende Stadt. Die burch ihre Thatigkeit bei bem Kampfe awischen der "Kearsarge" und der "Alabama" befannte englische Dampfnacht "Deerbound", welche ben Carliften 2000 Gewehre, 50 Centner Munition und 40 Pferbe bringen wollte, wurde am 12. Aug. von einem fpanifchen Rriegsschiffe genommen. Am 15. Aug.

nahmen bie Cortes bas Gefet an, burd welches 80,000 Mann zu ben Waffen gerufen wurden. Die republitanifche Regierung tonnte nicht alle ihre Arafte gegen Die carfiftifde Insurrection aufbieten, weil fie einen Theil ber ihr gu Webete ftebenben, Macht gegen bas fübliche und öftliche G. verwenden nufte, wo die Commune ihre rothe Sahne aufgepflangt batte. In Alcon, ber bebeutenbften Fabritftadt ber Broving Alicante, hatte ber Ausschuß ber "Juternationalen" feinen Gip. Am 10: Bulb holten die Aufrührer die angefebenften Burger, 70 an ber Bahl, als Beifelm gewaltfam aus ihren Häusern und fiurmten bas Rathbaus, wo fich ber Burgermeister mit:einigen anberen ftabtifchen Beamten, fowie eine Angahl von Gensbarmen und Beligiften nur bis um Morgen bes nachften Tages bielten, ba fie ibre Munition verfcoffen batten. Babrend des Rampfes batten bie Aufrührer bie ben Martt einschliegenden Sauferveiben in Alebann gerichmetterten fie mit Articblagen Die Thore bes Rathbaufes, Brand geftedt. brangen in baffelbe ein, tobteten zwei Genebarmen und fechezehn Boliziften; ermarbeten ben Burgermeister, beffen Leichnam verftummelt word, und metelten im Gangen mehr als 30 Berfonen nieder, fetten baranf einen Boblfabrtsausschuft ein, verboten allen Dlännern. bie Stabt zu verlaffen und ftedten noch mehrere Saufer in Brand. Inzwifchen war in ben Stadt Alicante eine Commiffion ernannt worden, die fich nach Alcop begeben follte, um ben Frieden zu vermitteln. Es fcheint, bag man babin übereintam, bie Ginwohnen ber Stadt, welche fich an ber Blutthat betbeiligt batten, ftrafios ausgeben gu laffen, bagegen biejenigen, welche von Aufen ber ben Aufftand gefordert hatten, zu verfolgen. Unter biefen Be-: bingungen wurden die Beifeln in Freiheit gefest, und fo konnte General Belarde, ber mit seinen Truppen und Freiwilligen amrudte, seinen Einzug im die Stadt halten und außerlich bie Rube wiederherstellen. Burbe ber Anfruhr in Alcop burch Die Internationalen eingen: leitet, fo mar bie Emporung in ber hafenftabt Cartagena bas Bert ber in ben Centes anläglich bes Befchluffes über Aufhebung ber burgerlichen Rechte unterlegenen, außerften Linken, ber "Intransigentes", welche bamals unter Protest und wit ber Erflan; rung anstraten, bag ein foldes Beset mit bem Wesen ber Republik in Biberat fpruch ftebe, und bag fie, fo lange es in Rraft bleibe, an ben Sipungen ber Cortes feinen-Antheil nehmen würden. Gleich darauf begaben fle fich nach ben von den Truppen entblößten, füröftlichen Brovingen und begannen unter bem Lofungsworte ber Gelbftftanbigfeit ben Anfruhr in ben einzelnen Diftricten G.S. In Cartagena marf fich bas Corresmitglied Galbes, im Berein mit feinem Collegen Boueba als haupt bes Diffrictes Dimeria auf, während der General Contreras, gleichfalls Abgeordneter, ben die republikamifche Regies rung noch einige Monate vorher jum Generalcapitain von Catalonien gemacht hatte, ihnt erft als Felbherr an die Seite trat und bald barauf felbst die gange Dacht in die hand, Felice leitete ben Aufstand in Balencia, Santamaria ben in Alicante, Chernfar nahm. in Caftellon; General Bierrard verlodte in Tolebo Die Freiwilligen jur Deuterei, ein flebenter Abgeordneter leitete ben Aufstand in Salamanca, ein achter fette fich mit ben Wordbrennern in Alcon in Berbindung, um ein Regiment jum Abfall ju bewegen, ein neunter ftellte fic an die Spite bes aufftanbischen Regiments Mendigorria, viele andere unterflüsten die Revolution in Andalusten, und die in Madrid Zurnägebliebenen sympathisistens mit ben Rebellen. Der Marineminister, welcher schnell nach Cartagena abreifte, um biel Orbnung wiederherzustellen, mußte, felbft bebrobt, unverrichteter Sache nach Madrid zuer rudtehren, ba die Seefoldaten und Matrofen ihm nicht gehorchten, fondern mit ben Rebellen fraternifirten. Bahrend in ben übrigen aufrührerifden Stadten, in benen Die Commune proclamirt worden war, die Rube wiederhergestellt wurde, gelang bies in Carragena nicht. Als fich mehrere Kriegsschiffe ber Menterei angeschlossen batten, wurde am 20. Inli vom Brasidenten der Regierung der Republit, Ricolas Salmeron, und vom Marineminifter Oviedo ein Decret erlaffen, welches bie Manuschaften ber Fregatten ber nationalen Briegsmarine "Almanza", "Vittoria" und "Mendez Nunez", ferner bes Dampfers. "Fornando el Catolico" und jeves anderen Rriegsschiffes ber Aufrührer in dem Departement Cartagena als Piraten erflarte, wenn fie innerhalb ober außerhalb ber Geegerichteberteit G.8 burch fpanifche ober frembe Geeftreitfrafte angetroffen murben, und bie Befehlehaber von Ariegsschiffen befreundeter Dlachte ermachtigt, Die Schiffe anzuhalten und Die Manufchaft nach ben feerechtlichen Bestimmungen zu richten; in gleicher Beife murben zu Biraten erflärt alle anderen Schiffe ber nationalen Rriegemarine, bie, ohne von Officieren berfelben befehligt zu fein und im Juftande bes Aufruhrs, fich aus irgendwelchen Bafen ber Balbinfel auf's Meer begeben wurden. Am 24. Juli wurde ber fpan. Marineminister benadrichtigt, daß die Fregutte "Friedrich Rarl", ein beutfches Rriegsschiff unter bem Commends des Capitain Bomer, vor der Mündung des Safens Cartagena fic des menteri-

schen Dampfers !'Vigilante", welcher die rothe Hahne aufhiste, bemächtigt habe, ba birfe Flagge keinem Lande angebore. Auf jenem Schiffe befand fich als Commandant ber Abgeordnete Goltreg, welcher als Gefangener auf ber beutschen Fregatte verblieb. Der Rabeleführer bes Aufftanbes in Cartagena, General Juan Contreras, welcher bas Decret ber Madriber Regiocung nicht anerkannte und in dem Borgeben des "Friedrich Karl" eine briegerifche handlung gegen ben Ranton Murcia-Cartagena erblidte, brobte mit Bergestungemaftvegeln. Die bentiche Fregatte gab bie auf ber "Vigilante" gemachten Defungenem frei, indem bie Aufftanbiichen ben bortigen beutschen Conful Spottorno, sinen Spanier, und beffen Familie ju erfchiefen und fein Saus niederzubrennen brobten. Die Freigabe geschah burch einen Bertrag, wonach bis jum 28. b. Dt. feine (rebellifchen) Rriegsschiffe aus Cartagena amslaufen durften, von jenem Tage an aber die Erlaubnis bagn baben follten, wenn fie fich ben Eventwalitäten unterwerfen wurden, welche bie ben Commandanton der fremden Ariegoschiffe von ihren bezüglichen Regierungen zugehenden Beifungen jur Bolge babon tonnten. Die Aufftanbifden verrflichteten fich, Leben und Gigenthum aller in Cartagena wohnenden Auslander zu achten; Galvez und die übrigen Beborben bes Kantons erflärten bie Wegnahme bes Dampfers "Vigilante" für gerechtfertigt, weil biefer eine unbekannte Flagge aufgehift babe. Raum war bie bis jum 28. Juli geftellte frift abgelaufen, als Contreras Die Briegsfdiffe "Almanza", "Vittoria" und "Mondoz Busoz" fegelfertig machen, und die beiben ersteren, mit Manuschaften ber theilweife zu ben Anfrihrern übergegangenen Regimenter Iberia und Menbigorria, am Macgen bes 29. anslaufen lieft. Das bentiche Rriegeschiff ftellte bem Anslaufe jener gabrjeuge tein hindernif in ben Beg. Die beiben Fregatten, unter Contreras eigenem Commando, legten vor Almeria an, welches jede Gemeinschaft mit ber insurgirten Regierung in Cartagena gurudgewiefen hatte, und Contreras verlangte von ber Stadt eine Contribution van 100,000 Dell., widrigenfalls er fie bombarbiren wilrbe. Der Militärcommanbant von Almeria, General Aleman, gab die Antwort, daß man nichts bezahlen werbe, worauf Contreras am 30. Morgens feine Drobung auszuführen begann. Rach einer Beschiefung bon andershalb Stunden versuchte er, Landungerruppen auszuschiffen, welche jedoch von der Befahung der Stadt zurückgeschlogen wurden. Um zwei Uhr Nachmittags wurde bas Bombarbement erneuert, wobei unter anderen Gebauben auch bas haus bes beutschen Coufuls Martinez y Detuna, auf bem bie bentiche Flagge mehte, zerschoffen wurde, wie dies ber Minifter bes Junern ben Cortes mittheilte. Gegen Abend Dampften die Rebellenschiffe, ohne den gewänschten Erfolg erzielt zu baben, in der Richtung von Malaga ab, wo Contreras bodft mahriceinlich einen Laubungeverfuch machen wollte, um auch bort bie eben bergeftellte Ordnung wieber umgufturgen. Allein in biefem Beginnen wurde er gestört, da Capitain Berner Die beiben Fregatten "Almarza" und "Vittoria" nahm, welche er bei feiner fpater erfolgten Abberufung bem englischen Bice-Abmiral Pelverton libergab. Capitain Werner, ber ohne Justruction und Autorisation ber kaiserlich-beutschen Regierung gehandelt hatte, wurde aufgefordert fich zu rechtfertigen, worauf feine handlungsweise Die nachträgliche Billigung ber Reicheregierung nicht erhielt, er ielbst ans ben fpan. Gewässern abberufen und durch ben Oberbirector ber Werften in Bilhelmshaven, Capitain Brzewisiusti, erseht wurde. Den Dampser "Vigilante" hatte Werner icon früher bem fpan. Conful ju Gibraltar übergeben. Am 10. Aug. murbe ber auf bem "Friedrich Karl" festgehältene Rebellengeneral Contreras freigelassen und in Cartagena au's. Land gefett. Um 23. Ang. begann bie fpan. Flotte unter bem Commanto bes Abmirals. Lobos mit dem Bombardement von Cartagena, allein da Lobos nur das Panzerschiff "Zacagoza" und einige hölzerne Fregatten hatte, bie Infurgenten hingegen mit Munition wohl verfeben waren und Gefdupe von befferem Raliber befagen, fo fab fic bas Regierungsge. schwader genöthigt, sich am 25. Aug. aus dem Bereiche der Ranonen der Insurgenten zurudjugieben. Am 28. Aug. gaben bie Cortes ihre Zuftimmung jur gerichtlichen Berfolgung von neun ihrer Mitglieber, Die an der communifischen Bewegung theilgenommen batten und verhaftet worden waren. Am 24. Ang. wurden die Cocifien unter Ollo bei Estella von den Regierungstruppen vollfländig geschlagen. Am 25. wurden fie, obgleich von Liggaraga verstärtt, abermale geschlagen. Bon Berga, bas von ihnen belagert wurde, mußten fich die Carliften ebenfalls zurüctziehen. Am 26. Aug. wurde Emilio Caftelar mit großer Majorität jum Prafiventen ber Cortes gewählt. Der engl. Abmiral Pelverton schickte am 1. Sept., trot der Drohung der Insurgenten in Cartagena das britische Admiralfdiff beidiegen zu wollen, bie "Almanza" und "Vittoria" nad Gibraltar. Best erbeb ber Communismus in Anbalufien fein hampt. In ber Rabe ber Stadt Pmena rotteten fich bie Betogrbeiter jufammen, forberten Theilung bes Eigenthums, berbrannten cima 40

Bauernhaufer und verübten andere Erceffe. Am 7. September murbe Emilio Caftelar, mit 133 gegen 67 Stimmen, welche auf Bi p Dargall fielen, von ben Corges jum Prafibenten ber fpanifchen Republit ermablt. Er nahm jedoch die Brafibentichoft nur unter ber Bebingung ber Aufhebung ber conflitutionellen Garantieen und unter ber Befugnig ausgezeichneter Bollmachten in militarifder Beziehung an und bilbete ein Cabinet von fcarferem republitanischem Charafter aus folgenben Ditgliebern: bas Auswärtige übernahm Carvajal, bas Innere Maifonnave, bie Justig Debrio, bie Finanzen Bebregal, ben Krieg General Sandez Bregna, bie Marine Dveiro, bie Colonien Solex, bie öffentlichen Arbeiten Berges. Die Cortes erkarten bie Berathung bosonders folgender Gesetentwürfe als dringend nothwendig: Bewilligung außerordentlicher Machtvolltoumenheit an die Regierung, Einberufung der Reserven, Ermächtigung zur Aufnahme einer Anleihe von 100 Mill. Basetas (20 Mill. Dollars). Rachbem bie Cortes bie bringlichsten Borlagen notirt hatten, vertagten sie fich am 21. Sept. bis jum 2. Jan. 1874, worauf Die Regierung in Gemäßheit ber ihr verliehenen freiverfugenden Gewalt die constitutionellen Bürgicaften anthob und entsprechende Borschriften für die Presse im ganzen Lande erließ. Um 26. Sept. fand die Auslieserung der Fregatten "Almansa" und "Vittoria" an die spanische Regierung statt. Die Bemühungen der auswärtigen Confuln, bie Infurgenten von Cartagena, welche bie Stadt Alicante mit einem Bombardement bedrohten, bavon abzuhalten, folugen fehl. Am 27. Gept. um 5 Uhr Morgens begann bas Bombarbement feitens ber Rebellen-Bangerichiffe "Numaneia" und "Mendez Nuboz", und 500 Beschoffe, jum Theil mit Betroleum angefüllt, wurden in bie Stadt geworfen, welche fcmeren Schaden litt. Allein Die Forte und Stranbbatterien erwiderten bas Feuer mit foldem Erfolg, daß fich die feindlichen Fahrzeuge nach fiebenftunbigem Campfe gurudziehen mußten. In ben Reihen ber Carliften muche ber icon lauge genahrte Zwiespalt immer mehr: Dorregaran, Lizzaraga und Roba, die bekannten Führer ber Insurrection, legten ihr Commando nieber und begaben sich nach Bavonne, und in ber Bropinz Lerida meldeten sich Scharen von carlistischen Deserteuren bei den republikanischen Truppen. Als General Moriones, der neue Generalissung der span. Armee, den Carliften vor Estella eine Schlacht anhot, flohen biese in wilder Haft, worauf ber Ort von ben Regierungstruppen befett wurbe. Gine Depefche bes Generals vom 7. Dit. melbete einen von feiner Armee erfactenen großen Sieg über bie carliftifden Streitfrafte in ber Rabe von Agacquea in Nabarra. Die Anhanger bes Don Carlos verloren immer mehr Beben in ben nördlichen Brovingen, und General Moriones brang energisch gegen fie vor. Intranfigenten von Cartagena, welche wiederholt verzweifelte Ausfälle machten und meift erfolglofe Raubguge unternahmen, lieferten am 11. Dit. mit ihrer Flotte dem Regierungsgeschwader ein Treffen in der Rabe von Cartagena. Die pom Admiral Lobo befehligte nationale Flottille zwang nach zwei Stunden Die Insurgentenschiffe, welche beträchtlichen Schaben erlitten, jum Rudjuge nach Cartagena. Abmiral Lobo ging barauf mit feinem Gefchwader nach Gibraltar, um Roblen einzunehmen, ohne vonber Die Regierung ju befragen, worauf er feines Commandos entfett wurde.

Literatur. In Bezug auf span. Geographie und Statistik vergl.: Stein und hörschelmann, "Hanbuch ber Geographie und Statistif" (7. Ansl. von Bappans, III. Abthl.: Billomm, "Spanien und Bortugal", Leipzig 1862); berselbe, "Zwei Jahre in Spanien" (3 Bde., Leipzig 1864); Garrivo, "Das heutige Spanien" (Deutsch von A. Ruge, L. Aust., Leipzig 1867); in Bezug auf Geschichte vergl.: Ortiz p Sanz, "Compendio cronologico do la historia de España" (2. Aust., 9 Bde., Rabrid 1841); Lasuente, "Historia general de España" (Bd. 1—30, Madrid 1850—67); Gebhards, "Historia general de España" (7 Bde., Madrid 1864); Baumgarten, "Renere Geschichte Spaniens vom Ausbruche der Franz, Revolution bis auf unsere Tage" (Bd. 1—3, Leipzig 1867—71); Lemble und Schäfer, "Geschichte Spaniens" (3 Bde., Hanburg 1881—60); Laufer, "Aus den span. Cortes" (in "Unsere Zeit", Jahrgang 1870, 1. Hälfte); dexselbe, "Aus Spanien's Gegenwart. Culturstizzen" (Leipzig 1872).

Spanifche Mart, bas jetige Catalonien, Ravarra und ein Theil von Aragonien, welche Raxi ber Gr. 778 eroberte. Rachbem er bei Rouceval geschlagen, murbe er barque vertrieben. Ju spateren Kriegen wurde bie S. M. wieder von ben Franken besett.

Spanisches Ashr oder Rottau (calamus, engl. rattan), Stengel der Balmenart calamus rotano, ift von gelblich brauner Farbe und wird zu Spazierstöden, die kleineren Zweige zu Regenschiemen, und gerissen zum Flechten von Aohrstühlen u. s. w. gebraucht, Das beste S. R. kommt aus Ostindien. Die Art calamus rudeptium wird auch zu Seislerarbeiten verwendet.

Spanifche Fliege, f. Ranthariben.

Bonifche Runft. 1) Bautunft Die alteften Banüberrefte flammen aus ber Beit ber Araber (711-1492), beren bebeutenbftes Bauwerf, Die große Mofdee von Corbova (mit 19 Schiffen, Die von gablreichen Edulen getragen werben), feit 1236 in eine Rathebrale umgewandelt worden ift. Ans ber letten Salfte Diefer Beriebe rabrt bas jum Theil wohl erhaltene Alhambra (f. b.) her, bas berfihmte Schloß ber Könige von Granada; anfierbem find noch maurifden Urfprunge ber prachtvolle Alfagar und ber untere Theil bes Thurmes Giralda in Sevilla. Der romanischen Baukunst gehören an: die Kathebrale in -Tarragona, einige Bauwerke in Bareelona u. a. m. Bei weitem mehr Bauten find aus ber Beit ber gothischen Architettur erhalten, boch find fie nicht ganz frei von arabischen Einfluffen. Unter allen ragt der Dont von Toledo, bessen Ban 1227 begonnen wurde, hervor, bann folgen Die Dome von Burges (1299), ju welchen 1450 Meifter Johann ron Roln zwei Thurme mit durchbrodenen Spithelmen hinzufügte, von Segovia, von Barcelona und Sevilla, fowie die foone Kirche de los Repes zu Toledo (1494-98); doch find die letten Berte bereite überladen. Endlich find noch die prachtigen gothischen Rlofterhöfe in Guebelupe und Ballabolid, fowie die fconen Borfen in Balencia und in Balma auf Mallorca hervorzu-Die wenigen, aus ber antitiftrenben Beit bes 16. Jahrh. erhaltenen Bouten, wie bas 1563-87 burch Juan be Tolebo und Juan be herrera errichtete Escurial (f. b.) fowie bas von letterem erbaute Luftschlof Aranjuez, weichen vielfach von den damals berrichenden Runftregeln ab. In ber Folge gelangte in Spanien Die italienische Bautunft jur Berrschaft. Aus neuerer Zeit ist nichts Bedeutendes zu nennen. 2) Die Sculptur entftant im 15. Jahrh. durch flandrifchen Ginfluß und brachte namentlich die hoben, aus holz gefchnitten, bemalten und reich vergolbeten Altare bervor, unter benen ber von Dancert 1482-97 gearbeitete Bochaltar bes Doms von Gevilla und ber von Diego Copin und Beti Juan ausgeführte Dochaltar bes Doms von Tolebo bervorragen. In plaftifden Runftwerfen verdienen noch ermannt zu werben bas Chor bes Doms von Sevilla, die Façabe bes Doms von huesca, bas Chor ber Rathebrale ju Burges, bas Grabmal bes Archibiatonus Don Fernando Dies be Fuento-Belapo (geft. 1490) in ber Annentapelle bes Doms von Burgos, die prachtvollen Dentmäler Rönig Johann's II., feiner Gemablin und bes Infanten Don Alonso in der Rathebrale von Miraftores, welche von Gil be Gilof 1486-1493 gearbeitet find, das Monument des Alvaro de Luna und feiner Gattin im Dom von Toledo und die vier Fürstengraber in der Ertöfertirche ju Ona am Ebro. Alle diefe Dentmaler geboren bem gothischen Styl an. Unter ben Runftlern ber Renaiffance war Alonfo Berruguete (1480—1561) ber ausgezeichnetste, Rachahmer ber Italiener, Architett, Bildbaner und Maler, beffen Sauptarbeiten Die Reliefs im Chore ber Rathebrale von Tolebo, ber Altar in der Kirche San-Benito el-Real zu Ballabolib und die Arbeiten im Collegio-Wahor in Salamanca find. 3) Die Dt alerei trug im 15. und bis in das 16. Jahrh. hinein einen vorwiegend flandrischen Charafter, alsbann folgte fie der italienischen Runft. tenbften Bertreter biefer Richtung find Enis be Bargas, Luis be Morales, Bicente Joares und Juan Fernandez Ravarrete, ber fpan. Dizian. Bum bochften Glanze gelangte Die fpan. Malerei im 17. Jabrh., besondere beeinfluft burch Die Benetianische und Brabantifche Schule, beren Colorit und naturaliftifche Richtung maggebend wurbe. Bu ben Weiftern biefer nenen fpan. Schule, die tropdem, daß sie nicht ganz ursprünglich national war, im Borträt, Genrebild und biftorifden, namentlich religiofen Gemaloe Bewunderungemurdiges leiftete, geboren Francisco Ribalta, Juan de Las Roclas, Francisco de Herrera der Aeltere, Francisco Aurbarun, Alonfo Cano, vorzuglich jedoch Belasquez (f. b.) und Murillo (f. b.) aus ber letten Balfte bes 17. Jahrh. Bon biefer Beit an gerieth bie fpan. Malerei in Berfall und wurde handwerkemäßig, namentlich burch ben Ginftug bes nach Spanien gefommenen italienifchen Malers Luca Giordano, betrieben. Der lette bebeutende, originelle fpan. Daler. war Francisco Gona (gest. am 16. April 1828, f. b.). Bgl. A. Laborde, "Voyage pittoresque et historique de l'Espagne" (4 Bbe., Baris 1817-20, mit 284 Aupfertafeln); Genaro Berez be Billa-Amil, "España artistica y monumental" (2 Bbe., Baris 1842-44); Caveba, "Geschichte ber Baufunft in Spanien" (Aberf. von Paul Depfe, herandg. von Angler, Stuttgart 1858); Cean-Bermudez, "Diccionario historico de los mas illustres profesores de las bellas artes en España" (6 Bbe., Mabrio 1800); Stirling, "Annals of the Artists of Spain" (3 Bde., London 1848); Baffavant, "Die drifft. Kunft in Spanien" (Leipzig 1853); 3. be Madrazo, "Coleccion litographica de cuadros del Rey de España" (3 Bbc., Madrid 1826—37); B. Madrazo, "El real Museo de Madrid" (Medrid 1857 ff.).

Digitized by \$100000

Spaniste Reiter (ober Friesische Reiter) sind 12 Fuß lange und 6—9 Boll im Gevierte haltende, starke Balken (Leib), durch welche treuzweise an beiden Seiten zugespitzte Latten (Federn) gestecht sind, die so nahe (6—8 Boll) an einander stehen mussen, das Niemand zwischen ihnen durchkriechen kann. Sie werden als Verschlussmittel bei Schanzeiugsugen, Gasen, Bruden u. s. w. verwendet und entweder so eingerichtet, daß sie an einem Ende um einen Zapfen, am andern auf einem Rade beweglich sind oder wie ein Schlagbaum aufund niedergelassen werden können. Der geringe Schutz und schwierige Transport läßt sie nur bei provisorischen Besessigungen und in Festungen da gebrauchen, wo sonst Barrikaden

(f. b.) errichtet werden. Spanifcher Erbfolgefrieg. Als der kinderlose Rarl II. (1665—1700), Rönig von Spanien, Cohn Philipp's IV. und letter mannlicher Nachtomme bes fpanifch-habsburgifden-Banfes, dem Tode nahe war, machten auf die spanische Monarchie Ansprüche: 1) Lub. wig XIV., König von Frankreich, als Sohn ber altesten Tochter Philipp's III., Anna Maria, und ale Gemahl ber alteften Schwefter bes Erblaffers für feinen zweiten Entel Philipp, Bergog von Anjou, wobei die im Byrenaifden Frieden (1659) ausgesprochene Berglatleistung feiner Gemahlin auf alle Erbansprüche bezuglich ber fpanischen Monarchie, im Ganzen wie im Einzelnen für sich und ihre Erben, als ungültig für ihre Rachtommen er-2) Leopold I., beutscher Raifer, ale Cohn einer jungeren Tochter Bhilipp's III., Maria Anna, und für feinen zweiten Cobn, ten Erzberzog Rarl. Bilbelm III. von England mar im Intereffe bes politifden Gleichgewichtes beforgt, bie Erbichaft mochte einem bereits machtigen Baufe, fei es Bourbon ober Babsburg, jufallen und minfchte baber eine Theilung ber fpanifchen Monarchie, für welchen Blan er and Ludwig XIV. gewann. Um die Ginheit feines Reiches gu retten, feste Rarl II. burch Testament ben fiebenjährigen Rurpringen von Babern, und als biefer unerwartet noch vor ihm ftarb, bes Dauphins zweiten Sohn, Philipp von Anjou, zum Universalerben ein, der auch bald nach Rarl's Tode (1. Nov. 1700) als Philipp V. in Spa-'nien auftrat, Großbritannien und die Niederlande schlossen, um die Berletung des Theilungetractates an Frankreich zu rachen, mit bem Raifer bie fog. Große Allianz und verpflichteten fich, bem Sause Desterreich die spanischen Besitzungen in den Riederlanden und in Italien wieder zu verschaffen, und die Bereinigung Spaniens und Frankreichs zu einem Reiche nicht zuzugeben. Der König von Preußen trat von allen Reichsfürsten der Allianz querft bei, bagegen foloffen fich bie Rurfürsten bon Babern und Roln ihrem Reffen Philipp bon Anjou an. Der Raifer, unterftutt vom Konige von Preugen und vom Kurfürsten von hannover, fandte ein heer unter bem Markgrafen Ludwig von Baden an den Rhein, um den Uebergang der Frangofen zu verhindern, und ein anderes unter bem Pringen Eugen von Savopen nach Italien, wo bereits eine frangofische Armee unter Catinat angelangt war. Eugen eröffnete nach einem fühnen und beschwerlichen Zuge über die Tiroler Alpen ben Rrieg mit zwei Giegen bei Carpi und Chiari, fampfte aber, ba er ohne alle Unterftugung gelaffen murve, am 16. Aug. 1702 gegen bie überlegene Truppengahl bes Bergoge von Benbome bei Suzzara ohne Entscheidung, worauf er nach Wien zurudkehrte. Da Ludwig XIV. nach bem Tobe Jatob's II. beffen Gobn Jatob III. als Ronig von England anertannte, in ber hoffnung, burch Unterftilibung beffelben in England Zwietracht zu erregen, fo erbielt Wilhelm III. bom Barlament die erforberlichen Gummen, um den Rrieg unter dem Grafen, nachmaligem Berjoge von Marlborough, in ben fpan. Niederlanten und bem Kurfürstenthum Köln zu beginnen, und auch Bortugal und Savopen traten der Allianz bei. Dagegen hatten die Franzosen unter Billars die deutsche Armee am Rhein umgangen und fich mit dem Rurfürsten von Bapern vereinigt; boch tonuten die beiden Führer fich über Die weiteren Operationen nicht verständigen: ber Plan bes letteren, fich burch einen Bug nach Tirol mit dem aus Italien heranziehenden Bergog von Bendome zu verbinden, wurde durch bie tapferen Tiroler unter Martin Sterzinger vereitelt. 3m 3. 1704 vereinigte fich Marlborough unerwartet mit Eugen zu einem gemeinschaftlichen Angriff auf bas baberifch-frangofifche Beer und folug, mahrend letterer ben Rhein bedte, mit Ludwig von Baben bie Bapern am Schellenberge bei Donauwörth (4. Juni). Als aber Eugen den Uebergang eines neuen frangösischen Beeres unter Tallard nicht hatte verhindern können, folgte er biesem nach Bayern, und befiegte im Berein mit Marlborough bie Bapern und Frangofen bei Sochftabt (13. Aug. 1704) zwar mit großen Berlusten, aber durch die tapfere Mitwirkung ber Breugen unter Leopold von Deffan fo entscheibend, daß taum ein Drittel bes frangofischen Beeres den Rhein erreichte. Gang Bapern wurde befest und zur Aufbringung der Ruftungen für den nächsten Feldzug angehalten, die Rurfürsten von Bapern und Roln abgefent und von bem neuen Raifer Joseph I. (feit 1705) mit Bustimmung bee Rurfürstencollegiums

in die Reichsacht erklärt, mabrend der Kurfürst von der Pfalz die Oberpfalz zuruderhielt. In Spanien felbst, wo Bhilipp V. ale Konig anertannt war, begann ber Arieg erft 1704. als ber Erzherzog Rarl mit Englandern und hollandern an ber portugiefischen Rufte lan-Im erften Jahre ward Gibraltar von ben Englandern weggenommen; ale aber nach ber Ginnahme Barcelong's bie vier Provinzen Catalonien, Balencia, Aragonien und Navarra fich für Rarl III. erffarten, begann ein granelvoller Burgerfrieg. warb ans feiner Hauptstadt vertrieben, tehrte aber, ba Rarl III. verfaumte, fich berfelben zu versichern, wieder babin zurud. 3mar gelang es Letterem, als er von feinem Bruber Ber-stärtung erhalten hatte, Frantieichs hilfsquellen bagegen erschöpft waren, Philipp V. zum zweiten Dale aus Mabrid zu vertreiben, allein fcon zwei Monate nach felnem feierlichen Einzuge fab er sich burch Benbome's Ankunft in G. genöthigt, die Hauptstadt wieder zu verlassen und fehrte, als fein Bruder, Raifer Joseph I., gestorben war (1711), nach Deutsch- land zurud, da ihm ohnehin nach Benbome's Gieg bei Billa-Biciosa nur ein kleiner Ruftenftrich von Catalonien treu geblieben war. Eugen und Mariborough hatten fich nach bem Siege bei Bochftabt wieder getrennt; jener ging nach Italien, diefer nach ten Niederlanden gurud. Beibe tampften mit unerwarteten Glude und eroberten mit einem Schlage bie wichtigften Rebenlander Spaniens. Marlborough, nachdem er als gewandter Diplomat Die Bofe ju Bien und Berlin gu neuen Anftrengungen bewogen hatte, vereitelte ben Blan ber Frangofen in Solland einzufallen burch ben glangenden Gieg fiber Billeroi bei Ramillies (23. Mai 1706), worauf er Brabant, Flandern und einen Theil von Bennegau unterwarf und Rarl III. huldigen ließ. Roch folgenreicher mar Eugen's Feldzug in Italien, wo die Frangofen Biemont befest hatten und Turin belagerten, um baburd ten Berjog von Savopen zu nothigen, bie Alliang mit bem Raifer aufzugeben. Gugen aber vernichtete mit hilfe ber Breugen bie frangofifche Armee vor Turin, vertrieb die Frangofen aus der ganzen Lombardei und ließ, vom Raifer zum Generalstatthalter von Mailand ernannt, auch hier Karl III. huldigen. Gin nach Reapel gesauttes Beer unter bem Grafen Dann wurde bort mit bem größten Jubel aufgenommen, und fo blieb ten Spaniern von allen ihren europäischen Rebenlanbern nur Sicilien, ba bie Englander auch Carbinien erobert hatten (1708). Ale ber Rrieg in Italien beenbigt war, vereinigte fich Eugen wieber mit bem, von einem anderen frangofischen Beere in Flandern bebrangten Marthorough; beibe schliegen baffelbe bei Oudenaarde (11. Juli 1708) und eroberten die für unüberwindlich ge-haltene Festung Lille. Ludwig XIV., nach so vielen Unfallen erschöpft, knupfte im Baag Friedensverhandlungen an und hatte fich fcon bereit erklart, auf die ganze spanische Monarchie zu verzichten und den einzelnen Allierten noch besondere Bortheile zu bewilligen. Als aber bie burch feine Nachgiebigkeit immer tuhner gewordenen Berbundeten verlangten, bag er felbft Truppen ftellen follte, um feinen eigenen Entel aus Spanien gu vertreiben, brad er bie Unterhandlungen ab und ftellte mit ber außersten Anstrengung ein neues Beer unter Billars auf. Hachbem auch biefes von Eugen und Diarlborough bei Malplaquet (11. Sept. 1709) gefclagen worden war, machte Ludwig neue Friedensverfuche und erklarte fich bereit, Bilfegelber, aber nicht Truppen zur Bertreibung Philipp's V. liefern zu wollen. Da trafen bret wichtige Ereigniffe jufammen und retteten ibn aus biefer verzweifelten Lage: Die Siege bes Bergogs von Benbome in Spanien, bas Uebergewicht ber Friedenspartei im englischen Barlament mit bem Sturge bes Bergogs von Marlborough, und ber Tod Jofeph's I. Dit bem Gintreten ber Tories in bas englifche Cabinet borte ber Gifer ber Regierung für ben Rrieg auf, benn eine Storung bes politifchen Gleichgewichtes war jest eher von Desterreich als von Frankreich zu befürchten, zumal als nach Joseph's Tobe diesem sein Bruder, Erzherzog Karl, als Erbe der öster. Länder und als Kaiser folgte. Dem brobenben Uebergewichte Defterreiche im Falle feiner Biebervereinigung mit ben spanischen Ländern suchte England vorzubeugen durch ben Borfchlag einer Theilung ber spanischen Monarchie. In ben Friedensschlussen zu Utrecht, Rastadt und Baden (1711 —1714) erhielt Philipp V. Spanien, ohne bie europäischen Nebenlander, und beibe Inbien unter ber Bedingung, bag bie Kronen Frantreiche und Spaniens nie vereinigt warben, England von Frankreich Besitzungen in Nordamerika, von Spanien Gibraltar und Minorca, sowie bas Recht bes Negerhandels nach bem fpan. Amerika und Anerkennung ber protestantischen Thronfolge; Breugen gewann Obergelbern und die Anerkennung feiner neuen Königswürbe, Savonen Sicilien als Rönigreich, bas es fpater gegen Sarbinien vertauschen mußte. Kaiser Karl VII. erhielt die fpan. Niederlande, Mailand, Reapel und Sardinien, bie Niederland. Republit bas Befatungerecht und nichrere Grenzfestungen ber öfterr. Nicberlande, und die Aurfürsten von Bapern und Koln wurden in ihre Burben und Rechte wieder eingefett. Bgl. Mahon, "History of the War of Succession in Spain"

Digitized by 45 DOG 16

(London 1832); Roorben, "Suropäische Gefchichte im 18. Jahrh." (1. Bb., Daffalborf 1870).

Spanifdie Sprache und Literatur. Ale ein Reft ber fpanifchen Uefprache, welche von ben mit Celten vermischten Iberern (Celtiberer) gesprochen murbe, gilt bas noch jest in ben nordlichen Provingen G.s fortlebende Bastifche, von ben Ginbeimifden "Eschara" ge-Das heutige Spanifch ift eine ber romanifchen Sprachen und bat fic aus bem in ber römifchen Broving Hispania, welche in enger mercantilifcher und literarifcher Berbindung mit Rom ftand, gesprochenen Latein, einem eigenthümlichen Provinzialbialett, ent-widelt. Als die Gothen Befig von dem Lande nahmen, eigneten fle fich Sitte und Sprache ber Unterworfenen an und vermehrten bie lettere burch Infate aus ihrer eigenen. neue Bereicherung, welche fich namentlich auf Die Ansbrude ber Biffenfchaft, ber Induftrie und bes Sandels erftredte, erhielt bas Spanifche burch bie Araber. Bur Goriffprache erhob fich am friihesten die castilische Dennbart, das ursprüngliche "Romance castellano" ober Altspanische, neben welcher es noch zwei Hanptvialekte gibt, den mit dem Portugiesischen nabe verwandten galicif den und ben catalonifd-valencianifden. altesten schriftlichen Sprachrefte finden fich in Ifidorus' "Origenes". Daggebend für Sprache und Grammatif find Grammatit und Worterbuch ber Span. Mobemie, querft gebrudt 1771, bann bie Grammatik von Salva. Anbere Sprachlebren für Dentiche find bie von Franceson (neueste Aufl., Berlin 1842), Brecht (2 Thie., Bremen 1851) mit einer historisch-fritischen Darstellung bes Entwidelungsganges ber f. Sprache; Roben-berg (Bremen 1855), Biggere (Leipzig 1860), Gomez be Mier, "Der echte Spanier" (7. Aufl., hamburg 1867); Börterbucher von Sedenborff (3 Bbe., hamburg 1828) und von Booch-Arkoffp (2 Bde., Leipzig 1858). Die Orthographie wurde von der Akademie in einem besonderen "Tratado" geregelt (erfte Ausg., Madrid 1815). Wichtig für die Etymologie, sowie die wissenschaftliche Behandlung der Sprache überhaupt, sind Diez' "Etymologisches Wörterbuch der romanischen Sprachen" und "Grammatik der tomanischen Sprachen."

Bon ber altesten spanischen Boltspoefie bat fich nichts erhalten; boch geben bie zu Anfang bes 16. Jahrh. gefammelten Romangen ein Bild berfelben. Das fruhefte uns erhaltene Werk ift bas "Poema del Cid, aus ber Mitte bes 12. Jahrh., welches bie Thaten und Abentener bes, "Cid el Campeador" genannten Bolishelben And Diaz feiert. Ganz ben allgemeinen Charafter ber Ritterpoefie tragen bie theils in einreimigen Alexanbrinern, theils in nationalen Redondilien abgefaßten Gedichte "Poema de los Reyes Magos" bie "Disputacion entre el Cuerpo y el alma", bie Beiligen- und Marienlegenben bes Gonzalo von Berceo, die Legende von ber Maria Egipciaca, bas "Poema de Alexandro Magno" von Juan Lorenzo Segura, Die Rittergedichte von Apollonius von Thrus (alle aus bem 13. Jahrh.) und ein chronikenartiges Gebicht von Conde Fernan Gonzales aus bem 14. Jahrh., aus welchem auch die eigenartigen Romangen über Rarl ben Großen und feine Balabine ftammen. Den größten Ginfluß auf Die Entwidelung biefer erften Beriobe ber spanischen Rationalliteratur übte Alfon & X., ober ber Beife, von Coffilien ans, inbem er einerseits burch sein nur in Bruchftuden erhaltenes "Libro de las querrellas" und feine galicischen Lieder (Cantigas) die Runstpoesse vorbereitete, andrerfeits durch Abfassung ber Befetsfommlungen in ber, an Stelle bes Lateinischen, zur Berichtsfprache erhobenen Spanifchen (befte Musg. "Los codices españoles", Mabrid 1847) und burch bie, burch ibn veranftaltete Abfaffung ber Beltdrenit, ber Befdichte ber Rreuzinge (La gran conquista de Ultramar) und ber berühmten "Cronica general", einer Geschichte Spaniens bis jum Tobe feines Baters, Schöpfer ber fpanischen Bresa murbe. Sein Sohn Sanch o IV., "El Bravo", schrieb Lebensregeln für seinen Sohn Ferdinand IV.; Alfon's IX., "El Bueno", veraulaste die Absassung verschiedener Werte in castilischer Prosa. Besonders merminirdig ift bes Infanten Don Juan Danuel (geft. 1362) profaifche "El Conde Lucanor", ein jum Theil aus orientalischen Quellen geschöpfter Novellenkranz, mit moralischen und politiichen Rathichlagen, sowie angehangten Spruchen in Bersen (Ausg. von Reller, Stuttgart 1839, beutsch von Eichendorff, Berlin 1840). Der größte Dichter bes 14. Jahrh. war ber Erzpriester von Hita, Juan Ruiz (gest. um 1351), der seine lyrischen und biraktischen Grichte, Fabeln, Birtenlieder u. f. w. in einer, in Alexandrinern gedichteten Rahmenergablung zusammengefaßt hat. Denfelben bibattischen Charafter, wie alle biese Gebichte, tragen ber "Rimado de palacio", über bas Hossen, von Lopez be Abala, bem befannten Ueberfeter bes Livins, fowie die Bebichte bes Rabbi Santob, ber für Beter ben Gransamen Lebensregeln schrieb, ferner bas Lieb vom Tobtentang: "Danza general do la

muerte". Profachroniken verfaßten Abala, Inan Rufeg be Billaigan und An-

bere. Der alteste spanische Ritterroman ift ber "Amadis" (f. b.).

In der zweiten, von Johann II. von Caftilien (1406—64) bis etwa zum Schlusse bes Mittelalters reichenden Periode der f. L. entwistelte sich am castilischen Hose bie, an den galicischen und konesischen Hosen schund benesischen Hosen schund beine fichen Bosen schund beine galicischen und konesischen Hosen kanster des lange in Berfall begriffenen Ritterwesens. Ihre Hauptvertreter sind die Marqueses von Billen aund Santillan aund Juan de Mena, Berfasser und von größeren didaktisch-allegorischen Gerichten. In der Romanliteratur dieser Zeit sind die halb prosaischen, halb poetischen Liebesromane des Diego de San-Pedro zu nennen, in der Geschichtschung namentlich Fernan Perez de Guzman unt Hernando del Pulgar, der auch eine Briessamulung hinterlassen hat. Wichtig für die Sittengeschichte ist des Alonso Martinez de Toledo, Erzpriesters von Talavera, "Cordsecho", über die Sitten der Weider von schlechtem Lebenswandel. Auch die Anstange des Dramas gehören in diese Periode, welches sich aus ben ländlichen Fesspielen und den kruslichen Wosserien entwistelte. In an de la Encina dichtete Schäferspiele und Fernando de Rojas (1500) versätzte den vortresslichen dramatischen Roman "Celestina", der in viele Spra-

chen (beutsch von Bulow, Leipzig 1843) übersett und vielfach nachgeabut murbe.

Die pritte Beriode ber f. L., welche bis jur Ditte bes 18. Jahrh, reicht, begreift, gleich ber flaatlichen Entwidelung, Die hochfte Blute und ben Berfall berfelben. Gine Rich tung führte die italienischen und altelassischen Antoren mit ihren Richthmen und Stropbengattungen als Muster in die s. L. ein, ohne jedoch die Fühlung mit der nationalen Boesie du verlieren, eine zweite hielt fich ftreng an die lettere; beibe befanden fich oft in foroffem Gegenfape. Bu ber erften Schule geborten Boscan Almogaver (geft. 1542), Garcilaso de la Bega (gest. 1536), Diego hurtado de Mendoja, bie Gebrüber Argensola, Nachahmer des Horaz, Estévan de Billegas, Berfasser von "Exoticas" nad Anatreon's Borbilo, Juan be Jauregui, Ueberfeter von Taffo's "Aminta", Guarini's "Pastor fido" und Lucan's "Pharsalia". Der bebeutenbfte Gegner dieset Richtung und Bersechter der altspan. Nationalpoesie war Christoval de Ca stelle jo, während beide Schulen in harmonischer Berschmelzung durch die Kunstwerke Hernanbo be herrera's, Luis Ponce be Leon's, Hernanbo be Acuna's und Jorge be Montemapor's erfcheinen, ber mit Sa be Wiranbo ben Schaferroman einführte. Ihnen folgten Francisco be Rioja, Baltagar be Alcajar, Bicente Espinel, Die beiben Figueroa, Bebro Soto be Rojas, Criftoval be Defa, Aguftin be Tejaba und Luis Barabona be Goto. Bon gora fucte ben Romanzenfint in ber Runftpoefie beimifch zu machen und marb burd Abertriebene Erhabenheit des poetischen Styls und bilbliche Künsteleien in der Diction das Baupt ber zahlreichen, bis in bas 8. Jahrhundert fortbauernden, an überfpannter Phantafie leidenten Schule der "Culturistos" und "Conceptistos". 3m 16. und 17. Jahrh. entstanden auch die meisten Romanzensammlungen, eine Mischung von alten Boltsbichtungen und neuen Nachahmungen (f. Romancero). Es gibt zwar eine fehr große Anzahl von Epen nach altclaffifdem und italienischem Dufter, aber feine eigentlich nationale Epopoe; am besten ift Ercilla's "Arancana". Deifterwerke find dagegen bie, jene epifchen Nachbilber persiffirenden, ironischen Epen, Die tomifchen Belbengebichte bes Lope be Bega, Billaviciofa und bes Francisco be Quevebo.

Die nationalste aller Shöpfungen ber s. L. ist bas Drama, hervorgegangen ans ben geistlichen Schauspielen, ben "Autos sacramentales", Fronleichnamsstüden, und ben "Autos del nacimiento", Weihnachtsspielen. Zwei Richtungen sind im span. Nationalbrama zu unterscheiben, die ber heroischen Berwicklungs, und Intriguenstück (Comedias de ruido, de capa y espada) und die ber Genrebilber des wirklichen Lebens mit den seg. Borund Zwischenstüden (Loas, Pasos, Farsas, Entremeses, Comedias de figuron). Nasbarro war der erste Bertreter jener, Gil Bicente und Lope de Rueda die frühesten Repräsentanten dieser dramatischen Gattung. Bersuche, das spanische Drama nach altelassischem Muster umzugestalten, sielen auf keinen fruchtbaren Boden. Die Glanzepoche der dramatischen Dichtsunst fällt in die Zeit vom Ende des 16. die zu berzenigen des 17. Jahrd. und erreicht ihren Höhepunkt in Lope de Bega (s. d.) und Calderon (s. d.). Die bedeutendsten unter den Uebrigen sind Cueva, Birnes, Cervantes, Guillen de Castro, Luis Belez de Guevara, Juan Perez de Wonstalvan, Gubriel Tellez (Eirso de Molina), Juan Ruiz de Alarcon, serner Francisco de Rojas, Agustin Woreto, M. Kragoso, J. B. Dias

mante, Hurtado de Mendoza, Juan de la Hoz, Antonio de So-lis, Agustin de Salazar y Torres, und noch am Ende dieser Periode die immer noch echt nationalen Dramen von Bances Cándamo, Cañigares und Antonio De Bamora, Berfaffer bes, ber Mozart'ichen Oper zu Grunde liegenden "Don Junu". In der Geschichtschreibung machte ber alte Chroniftenfibl einer tunftvolleren, burch antite Dufter verebelten Form Blat, wie auch bie Gefichts. puntte ber historischen Auffassung und Behandlung pragmatifc murben, zuerft in Un to . nio de Guevara, Bedro Mejia, Sepulveda (f. b.), Mendoja, ferner in be Dcampo, Ambrofio be Morales, Burito, Argenfola, Melo, Moncaba, be Solis, Mariana. Philosophifd, besonders moral-philosophifd, find bie Schriften bes Berez be Dliva, Cervantes de Salazar, Juan huarte, politifc bie von Saavebra p Fararbo und bie feinen biplomatifchen Correspondenzen bes Antonio Bereg, bes berühmten Geheimfdreibers Philipp's II. Religios-ascetis fcen Inhalts find die Erbauungsschriften "Dos Luises" von En is de Leon und Fra p Luis de Granada; bie ber Schwester Santa-Terefa de Jefus, bie von San Juan de la Cruz und Pedro Malon de Chaide. Die zahllofen Nachahmungen des "Amadis" in den Ritterromanen geißelte Cervantes (f. b.) in dem unsterblichen "Don Quijote", bem musterguttigsten Berte ber span. Prosa. Bugleich burgerte berfelbe in ben "Novelas ejemplares" und in ben "Trabajos de Persiles y Sigismunda" in meisterhafter Weise bie Rovelle und ben Liebesroman in ber f. L. ein. Die sittlichen und gefell. schaftlichen Berhältniffe ber Zeit fanden eine vortreffliche novelliftische Behandlung burch Montalvan, Mariana be Caravajal, ferner in ben Schelmenromanen von Mendoza, Mateo Aleman, Quevedo, Espinel, enblich in ben burlesten Ergählungen von Quevedo, Gnevara, Saavedra p Fagardo. Gines Berez be Sita in ber "Historia de las guerras civiles de Granada" und Garcilafo bela Bega in der "Historia de los Incas de Peru" find als die Begründer des historis fchen Romans anzusehen. Der Estilo Culto, welcher bie Boefie nieberbrudte, fant auch in ber Profa Eingang, namentlich bei bem geistreichen Besuiten Baltagar Gracian, beffen "Anweisung geistreich zu benten und zu fcreiben" bie Norm bafur gab.

Die lette Beriode ber fpan. L. reicht bis zur Gegenwart, und zeigt ebenfalls zwei einanter gegenüberstehende Richtungen, von benen bie eine ben, feit ber Berrichaft ber Bourbone fich geltend machenden, frangofischen Clafficiemus einzuführen suchte und burch Lugan angebahnt wurde, mahrend die andere am Altnationalen festhielt. Mitten zwis fchen beiben fteht bie nach ihrem Sauptsit Galamanca benannte Galmantinische Dichterschule, welcher Nicolas Fernandez de Moratin, Cadalfo, Tomaste Friarte, Samaniego und vor Allen Delen bez Balbes angehörten. Ihnen folgten Iglesias, Norona, Quintana, Cienfuegos, Arriaja, Gallego, mahrend sich ber, burch ben Unabhängigteitetrieg gegen Frantreich und tie inneren Ummaljungen in Spanien felbft bervorgerufene politifche Aufschwung in ben Dichtungen von Kérica, Lifta, Martinez be la Rofa, José Joaquin be Mora, Angel be Saavebra u. A. kuntgab. Unter ber großen Bahl ber neuesten spanischen Dichter find Espronceda, Serafin Calberon, Borilla, ter, wie auch Saa-vebra und Mora, die alte Romangen- und Sagenpoesie bearbeitete, Campoamer, Lopez Belegrin, Gafpar Bono Serrano u. A. zu nennen. Namentlich im Drama zeigt fich ber Gegenfat bes Altnationalen und bes Franz. Classifichen, wozu in neuerer Zeit noch die Romantische Schule tommt. Bur ersten Richtung gebort Ramon bela Cruz, Quintana, Mora, Manuel Breton be los herreros, ber fruchtbarste span. Bühnendichter unter den Neueren, der über 200 Stüde, theils originale, theile Ueberfetungen verfagte. Bertreter bee claffifden Befdmades find Fernanbeg Moratin, Antonio Gutierres, Die ber Romantifchen Schule in neuerer Beit Untonio Gil p Barate. Ein trefflicher Dramatifer beutscher Abstammung ift harten-Eine Sammlung ber neuesten Dramen enthält bie "Galeria dramatica. Teatro busch. moderno".

Reformatoren bes prosaischen Styls waren Fehjob, Jola, Berfasser bes, die Kanzelberebsamkeit seiner Zeit lächerlich machenden Romans "Fray Campazas", ferner die Historiker Ullva, Munoz, Quintana, Navarrete u. A., die Staatsmänner und Redner Campomanes, Clavijo, Jovellanos, Arguelles, die Kritiker Gallardo, Salvá, Lista u. A.; auch die umfangreiche periodische Belletristik trug das Ihrige dazu bei. Auf dem Felde der Romanliteratur zeichneten sich aus Escosura,

C.A. X.

Martinez de la Rosa, Larra, Serasin Calderon, Gertrudis de Avellaneda, José de Bisalta, Santa Ana und ganz besonders die unter dem

Namen "Fernan Caballero" fdreibende Cecilia Arrom.

Bas die wiffenschaftliche Literatur anbelangt, so hatte Spanien zur Zeit ber Römerherrschaft Männer wie Seneca, Quinctilian, Columella, Florus, Pomponius Diela aufzuweisen. Späterhin wirtten bie bebeutenben Leistungen ber Araber befonders in der Medicin, Mathematik, Aftronomie u. f. w. aufklarend, dann aber hinderte der ftarre Despotismus ter Staatsregierung in Berbindung mit der hierarchie jebe freie geistige Regung. Die Philosophie ift fast bie in neuefter Beit auf bem icholaftifchariftotelifden Standpunkt fteben geblieben; erft Ja im e Balmes (geft. 1849) vertritt in feinem "Curso de filosofia elemental" (Mabrid 1847) eine bem mobernen Beifte entfpredenbe Richtung. Roch ftarrer ift Die zwar febr ftart angewachsene, aber miffenschaftlich fast werthlose theologische Literatur, Die den Stempel der Scholaftit und ber orthodoren Beschränttheit bis in die neueste Zeit hinein bewahrt bat; bestrafte boch bie Inquisition eine Arbeit bes ftrenggläubigen Quis be Leon mit bem Kerfer. Rur in ten Erbauungsfcriften wurde Bebeutenbes geliefert, mas oben bereits ermahnt worden ift. Erft in tiefem Jahrhundert gab Torres 21 mat eine gute Bibelüberfetung und eine "Historia ecclesiastica" herans (13 Bbe., Dtabrid 1806). Sciobe San-Miguel, Gonzalez Carvajal, Billanueva, Blanco White, José Maria Lavin, J. Romo wirften burch firchenhistorische und firchenrechtliche Abhandlungen im Sinne größerer Auf-Marung und Abolfo be Caftro fdrieb fogar eine "Historia de los protestantes"

(Cabir 1857).

Die Rechts- und Staatswiffen ich aften find gleichfalls auf Cafuistif und Befetfammlungen befchrantt, die fogar bis in die Gothenzeit hinaufreichen. Der Berbienfte Alfon's X. in Diefem Fache ift bereits Ermahnung gethan. Eine Cammlung aller fpan. Geschbucher mit ben bagu verfaßten Commentaren find "Los Codigos espanoles concordados y anotados" (12 Bbe., Mabrid 1847); bie "Fueros" (Municipalgesete) begann Munoz zu sammeln (Mabrid 1847). Werthvolle Arbeiten über die span. Rechtsgeschichte lieferten die Atademie, Montesa, Wanrique, Alvarez, Fernandez de la Rua, Ramon und Juan Sala, mahrend Goler und Rico p Amat ihre Aufmerkfamteit bem Staatsleben zuwenveten. Das Staats- und Dillitarrecht bearbeiteten Inan Donofo Cortes, Andres Bello; tie Rechtsphiloserbie Donofo Cortes und Alcala Galiano; bie zahlreichen criminaliftifcen Schriften fammelte Sempere in ber "Biblioteca española economico-politica" (7 Bre., Marrib 1809-21). In neuefter Beit haben fich auf biefem Gebiete Canga-Arguelles, Florez Eftraba, Evarifto San-Miguel, Balle Santoro und Antere ausgezeichnet. In der Medicin find in neuester Zeit Billalba, Guillermo Campebro, Llorca p Ferrandiz, Nic. de Alfaro, Eduardo Chao und namentlich Antonio Fernandez Morejon, Berfasser einer "Historia bibliographica de la medicina española" (4 Doe., Madrid 1842—43), in der Naturmissenschaft Die berühmten Botaniter C a van illes und Ruiz, welcher eine Flora von Peru schrich, ber burch feine Schrift über Die Baumwollenpflanze befannt gewordene Clementa, feiner Lagasca, Ruig p Bavon u. A., in ber Mineralogie Alvarabo be la Bena, Joje Maria Baniagua, J. Lopez Rovella u. A., in ber Mathematit Ballejo, Ravarrete, Alberto Lifta, Jayme Simo, Arguelles, Corta-zar und Sarm ien to hervorzuheben. Im Februar 1867 ist zu Madrid eine Atademie ber mathematischen Wissenschaften und ber Naturwissenschaften gegründet worden. Namentlich fand die Geographie und Statistit in neuester Zeit an Dinano, Fuster, Cortes y Lopez, Madog fleifige Bearbeiter, meld' letterer bas "Diccionario geografico, estadistico- historico de España y sus possessiones de ultramar" (Matrid 1845 ff.) verfante. Borguglich murbe bie Befchichte bes eigenen Lanbes, fowie ber eroberten Befitungen behandelt; die namhaftesten historiker find bereits aufgeführt. Befonders ift ber amerik. Gefchichtsichreiber 2B. B. Brescott (f. b.) zu ermahnen. Binfichtlich ber Quellenfammlung entfaltete die Atademie der Geschichte eine rühmenswerthe Thatigkeit; ein dronologisch genaues Handbuch verfaßte Ortiz p Sanz: "Compendio cronologico de la historia de España" (2. Aufl., bis jum Tobe Ferbinand's VII., 3 Bbe., Mabrid 1841). Die Geschichte ber span. Cultur bearbeiteten Tapia und Fermin Gongalo Moron, bie ber Provingen und Stabte José Danguas p Diranda, Mascaro, Dibalgo Morales, Abolfo de Castro u. A., bie ber ehemals spanischen Colonica Torrente, in ber "Historia general de revolucion moderna hispano americana" (5

Bbc., Madrib 1829 u. 30), Luis Mora "Mexico y sus revoluciones" (8 Bbc., Paris 1839), Ramon Diag und Bebro be Angeles. Die Philologie lieferte in Spanien meift nur Ueberfegungen ber Schriften bes Alterthums. Der humanismus mit feinen reformatorifden Tenbengen burfte fich nicht feben laffen, und man befchränkte fich baber auf Grammatit und Interpretation. Ein ausgezeichneter Renner bes Bebraifden und Griechischen war im 15. Jahrh. Alon fo Tostado; aus bem 16. Jahrhundert find Lebrija (Antonius Rebriffenfis), Rune, "el Commendabor" (Ronnius Bincianus), Luis Bives, Danuel Alvarez, namentlich aber Francisco Sanchez hervorzuheben, beffen literarische Grammatit "Minerva" überall in Europa Aufnahme fand. In neuerer Beit thaten fich ber Numismatiter Belasques und bie Philologen Eftala, Gones, Canga-Arguelles, Balbuena hervor; bes letteren "Diccionario latino-españa" murbe 1832 ju Paris jum 7. Dale aufgelegt. Ausgezeichnete Drientaliften find bie erft jungft berühmt gewordenen Conbe und Bascual be Sahangos. Bon encyflopabifden Berten find die "Encyclopedia española del siglo XIX." (Madrid 1842 ff.), die "Biblioteca universal de instruccion" (Barcelona 1842 ff.) und bas von Juan Benalver berausgegebene "l'anlexicon" ju nennen (Mabrid 1842). Das hervorragenbste span. Werk über die span. Nationalliteratur ist de los Rios' "Historia critica de literatura española" (Bt. 1-7, Mabrid 1861-67). Eines ber hauptwerke fiber fpan. Literatur ift bas bes Amerikaners Tidnor: "Gefch. ber fonen L. in Spanien", 3 Bbe., 2. Aufl., New Port und London 1863; deutsch mit Bufaben von Julius und Wolf, Leipzig 1852, 2 Bde.; fpanisch mit Zusäten von Ganangos und Bedia, 3 Bbe., Mabrid 1851-55). Bon Bebeutung find auch Die Arbeiten ber Deutschen Bouterwet (f. b.), Schad (f. b.), F. Bolf (f. b.) und Lemde, "Banbbuch ber fpan. Literatur" (3 Bde., Leipzig 1855-56).

Spanische Weine zeichnen sich im Allgemeinen burch Süßigkeit, Feuer und Stärke aus, werben häusig unter Zusat von eingekochten Most dargestellt und geminnen burch Liegen an Qualität. Die vorzüglichsten Sorten sind: ber Keres (engl. Sherry) und der Malaga, ferner der Tintilla oder Tinto de Rosa von Rota, nördlich von Cadiz; der Pararete, so genannt nach einem kleinen Orte in der Nähe von Keres, Malvasier von Majorka, die Beine der Manchau. s. s. Starke sponische Beine heißen im deutschen Weinhandel gewöhnlich Sect (s. d.), weil sie aus trodenen (gewelkten) Beeren gewonnen werden, daher span. Vino-seco. In California sind mehrere

Sorten ber fpan. Beinrebe mit bedeutendem Erfolg angebaut worden.

Spanische Wide, f. Lathyrus.

Spauish Bluffs, Dorf in Bowie Co., Teras.

Spanifh Creef, Flug im Staate Dhio, mundet in ben Scioto River, Bite Co.

Spanifh Flat, Boftborf in Elborado Co., California.

Spanish Fort, Bestvorf in Utah Co., Territorium Utab; 1450 E.

Spaniff Late, See im Staate Louisiana, 12 engl. Dl. lang, verbindet fich bei Natchitoches mit bem Red River.

Spanish Brairie, Dorf in Crawford Co., Miffour i.

Spanify Rand, Dorf in Plumas Co., California.

Spannung entsteht, wenn die Theilchen eines Körpers durch irgend eine Kraft von einander entfernt werden, ohne dadurch ihren Zusammenhang zu verlieren, z. B. die Sehne eines Bogens, die Saite eines Instruments n. s. w.; kann jedoch nur bei elastischen Körpern stattsinden. Zu große oder zu lange dauernde S. verändert den Zusammenhang der Theilchen oder hebt ihn ganz auf. In der Elektricitätslehre bezeichnet S. den Zustand, in welchen die an einem Bunkte angehäufte Elektricität dadurch versetzt wird, daß sie von einer benachbarten, entgegengesetzten Elektricität angezogen wird, während sie gleichzeitig durch andere Kräste, sei es der Widerstand eines zwischenliegenden Isolators, oder die galvanische Scheidungskraft der Berührung heterogener Metalle, daran verhindert wird jener Anziehung zu folgen.

Spargel, eine zu der, zu den Sarmentaceen zählenden Pflanzengattung Asparagus gehörige Gemüsepflanze. Art: Gemeiner S. (A. officinalis), eine perennirende Pflanze, deren Burzel etwa 20 Jahre andauert und im Frühjahr jährlich neue Stengel treibt, welche schmale, spite Blätter haben, ästig sind und in guten Boden Mannshöhe erreichen. Die gelblichen Blüten sind ohne Kelch, sitzen einzeln auf fadenförmigen Stielen, kommen im Juni und Juli hervor und bekommen ansangs grüne, im herbst scharlachrothe

25*

werbende, früher officinelle Beeren, in welchen 2—3 schwarze Samenkörner liegen. Man pflegt diese Stengel (Pfeisen), wenn sie eben über die Erde emporgewachsen sind, 6—10 Zoll tief unter der Erde schräg abzuschneiden und zu einer sehr wohlschmedenden Speise zu benuten. Der S., welcher auf sandigen Anhöhen und Wiesen wild wächst, wird allgemein in Gärten gebaut; durch die Cultur ist er zarter geworden, und es sind zahlreiche Spielarten entstanden. Auch von anderen Usparagusarten werden die jungen Stengeltriebe gegessen. Bgl. Loisel und Jäger, "Die volltommene Spargelzucht" (Leipzig 1854).

Spartman, Townships in Tennessee: a) in Ban Buren Co., 254 E.; b) in Bhite Co., 711 E.

Spartaffen (engl. savings banks, frang. caisses d'épargnes), gemeinnfitige, bankartige Anstalten, welche Gelb in ben fleinsten Betragen zur Aufbewahrung, Anfammlung und Belegung annehmen, bas in Bruchtheilen im Bolte gerftreute, mußige Rapital burch Anlegung in ficheren Sppotheten und Staatspapieren bem Gefammtvertehr wieder zuführen und zugleich zum Bortheile ber Einleger beren Sparpfennig ginstragend machen und burd Binfeszins vergrößern. Die erften Berfuche mit ber Errichtung biefer mobithatigen Anstalten wurden in Solland bereits im 17. Jahrh. gemacht; in Deutschland kamen feit 1770 die ftabtischen ober Bemeinde- Sparkaffen auf (feit 1787 auch in ber Schweig), beren Ueberschuffe mit ber Zeit einen nicht unbetrachtlichen Theil ber städtischen Einnahmen bilbeten. Seit 1818 erhielten Diefe, zum Theil nach bem Daufter der engl. S., eine liberalere, den Zinsgewinn, nach Abzug von 1—11/, Procent für Berwaltungefoften und Referven, ben Ginlegern birect gutheilenbe Ginrichtung, mabrenb gugleich, besondere in den Jahren 1840-50, in vielen Orten Affociationesparkaffen unter staatlicher Controle begründet wurden und jenen durch höhere Zinsen Concurrenz machten. Mit ber Entwidelung bes eigentlichen Genoffenschaftswesens ging bann feit 1850 ber Auffcwung ber, von ben Borfcufevereinen begrundeten und mit biefen cooperirenden S. und Bolksbanken Hand in Hand, deren Gesammt-Depositen nach Millionen zählen (vgl. Ge = noffenschaften). Die das S. Wesen regelnden Gesete (in Breugen von 1838, 46 und 50) verleiben den S. meift die Rechte milder Stiftungen. Die Minimalfage ter Einlagen ichwanken an den deutschen S. zwischen 21/2 Sgr. und 5 Thalern, ber an einigen ichon auf 1 Thaler gemahrte und bei größeren Depositen geringere Bine gwischen 3 und 5 Broc. Die Gesammtbepositen ber eigentlichen S. stiegen von 60 Dill. Thalern im J. 1859 auf über bas Doppelte innerhalb ber nachsten 10 Jahre. Das frangofische Spftem einer Staatecentraltaffe, welche gegen, von ten lotalen S. juguführende, gefammelte positen ihre Obligationen ausgibt, bat fich wegen bes ichwantenben Curfes ber lepteren ale unficher und in fritischen Beiten verluftbringend für bie Intereffenten erwiefen. Die wohlthätige Tendenz der S. trat am entschiedensten zuerst in England hervor, wo ber erfte Sparverein 1799 burch ben Rector J. Smith und zwei Bemeinbevorfteber gn Wendover, Bude Co., ju bem 3mede begründet murbe, die Gemeindeglieder ju haushalteris ichem und enthaltsamem Leben anzuhalten. Für eine wöchentliche Ginzahlung von wenigftens 2 Bence, die fie ein Jahr lang unberührt ließen, erhielten diefelben von den Gründern einen "Bonus" von einem Drittel ihrer ganzen Ginlage. Gine fo liberale Ginrichtung tonnte natürlich nur beschränkte Nachahmung finden; dagegen rief bie 1810 auf Anregung Bilberforce's vom Pfarrer S. Duncan in Ruthwell, Schottland, begrundete Kirchfpielevereinsbant (Parish Bank Friendly Society), welche die Grundzüge ber neueren S.-Berfassung enthiclt, bis 1817 schon 78 abnliche Institute im Ber. Königreich hervor, in welchem Jahre dann das seitdem wiederholt amendirte Fundamentalftatut für G. vom Barlament erlaffen wurde. hiernach fteben alle S. bes Reichs unter ber Aufficht ber Commissäre der Nationalschuld und haben die S.-Directoren (Trustees), deren Dubwaltung, wie fast in allen Ländern, gesetzlich ein Chrenamt ist, alle einen gewissen Betrag (£50-100) erreichenden Depositen in ben von ben Commissaren verwalteten G.-Fonde abzuliefern. Bon ben aus diesem Fonds ihnen zugehenden, jahrl. Binsen von 31/4 Proc. haben fie an die Depositen 3,24 Broc. zu vertheilen und vom Ueberschuft die Rosten, Beamtengehalter u. f. w. zu bestreiten. Große Sorgfalt wurde feit 1833 auf bie Befetgebung über die bon den S. auszugebenden Annuitäten (Leibrenten) verwandt, welche, als eine der popustärsten Sparanlagen in Großbritannien, einen fehr bedeutenden Theil der Geschäfte der S. Alle individuellen G .- Depositen find auf die Maximalsumme von £200, für Corporative und milbthätige Gefellschaften £300, Leibrenten auf £30, und immer auf eine Bank beschränkt. Für die Zwedmäßigkeit dieses Systems zeugt das Wachsthum der G. Großbritanniens. Im November 1833 bestanden bort 484 S. mit 475,155 Depositoren

und £15,715,111 Caffa; 1848: 582 S., 1,044,927 Depositoren, £27,809,429 Caffa; 1863 hielten die S. des Reiches für 1,555,089 Depositoren die Summe von £43,278,656, was ein Durchschnittsguthaben von 228 für jeden Depositor ergab. 6627 Annuitäten für bie Totalfumme von £134,748, ober burchichnittlich über £20 jebe, waren gleichzeitig in Rraft. Unter berfelben Beborbe und bem Beneralpostmeifter fteben bie in Berbindung mit bem "Money-order Department" (vgl. Po ft) 1861 jum Theil als S.-Substitute in kleinen Ortichaften in's Leben gerufenen Boft - Gparbanten, welche Ginlagen von minbestens einem Schilling annehmen und für folche (von wenigstens £1) einen Jahreszins von Schon 1864 belief fic bie Bahl ber Boft-Spartaffenbucher auf 21/2 Broc. gewähren. 372,955 und die angesammelten Depositen und Zinsen auf £4,097,492. Die Barlamenteacten von 1842 und 1859 installirten die Dillitar- Sparkaffen in Berbindung mit ben Regimentszahlamtern, Die von 1856 die englischen Seem ann 8 - Sparbanten in Berbindung mit bem Musterungsbureau. In ben Ber. Staaten feit 1816 (Bofton) eingeführt, gehören die G. hier zu ben populärsten Gelbinstituten. Der beispiellose Anffowung bes Sparkaffenwesens, besonders in ben öftlichen und nördlichen Staaten, erklärt fich theils aus bem hohen Zinsfuß, ben bie S. gewähren können (5-6 Broc.), theils aus bem Bohlstande und der Strebfamteit der, burch die Einwanderung stets frifden Zuwachs erhaltenden, arbeitenden Classen. 1869 hatte Massausetts 131 S. mit 431,769 Depositoren; 1868 New Hampshire 31 S. mit \$13,541,534, Connecticut 54 S. mit \$36,286,460, Rhode Island 25 S. mit \$21,413,647 Depositen. Die großartigsten Resultate hat New Pork aufzuweisen. Am 1. Januar 1858 betrug bie Summe ber G.-Depositen im Staate \$41,422,672; am 1. Jan. 1873 erscheint bieselbe versiebenfacht. Bon 1866-71 murten allein 100 S. incorporirt. Bon ben bis jum Schlusse bes Jahres 1872 incorporirten 221 S. bes Staates waren 151 in Thatigkeit, mit einem burch 822,642 Conti reprafentirten Depositeukapital von \$285,286,621, wonach auf jeden Depositor ein durchschnittliches Guthaben von \$346.70 tam, und nabezu 20 Broc. der Gesammtbevölkerung G.-Depositoren Einschließlich ber Ueberschuffe beliefen fich Die Gesammt-Activa Diefer Institute auf \$305,330,331. Bon diefer Summe waren ungefähr 34 Broc. hppothekarisch und 50 Broc. in Berthpapieren (10 Broc. in Ber. Staaten-, 4 Broc. in Rem Porfer Staats-, Die übrigen in städtischen, County- u. f. w. Obligationen) angelegt. Rach ben, die G. betreffenden Befepen bes Staates New York, von benen bie ber anderen Staaten nicht erheblich abweichen, fteben bie G. unter ber Aufficht bes Superintenbenten bes Bant-Departements, ber, nach bem ihm halbjährlich von jeder G. einzureichenden, betaillirten Status und den von ihm felbst alle 2 Jahre anzustellenden Untersuchungen, im Februar jeden Jahres, über die Entwidelung bes G.-Befens und die Finanglage jeber G. an die Affembly in Albany ju berichten, Berbefferungen ber G.-Befete vorzuschlagen, sowie bie, 6 Bochen bor bem Bufammentritt ber Legislatur, einzureichenben Incorporationegefuche neu zu organifirenber G., fdriften ber ersten 15-21 Truftees verburgten Charter-Borloge ju begleiten. Die S. burfen Darleben gemabren auf Spotheten (Bond and mortgage) bis jum halben Werthe bes betreffenden Grundeigenthums, bis ju 90 Broc. auf Ber. Staaten-, Staate- ober . ftabtifche und County-Bapiere, Die wenigstens al pari fteben. Bis ju 10 Broc. ber Depositen ober 20 Broc. bes Rapitals ber Banten burfen in einer Bant ober "Trust Co." beponirt werben und gehören, wenn biefe insolvent wird, zu ben bevorzugten For-berungen. In mehreren westlichen Staaten burfen bie G. auch Noten biscontiren. Reine individuellen Depositen burfen die Summe von \$2000 überfcpreiten. Benn ber Surplus-Konds (Ueberschuft ober Reservesonds) 10 Broc. ber Summe aller Depositen erreicht hat, ift aller weitere Bewinn unter Die Depositoren zu vertheilen. Berfchiedene Ralliffemente jungerer S. in ben letten Jahren haben gelehrt, baf bie Befete gur Sicherfiellung ber Depofitoren gegen unfolibe Bermaltung, und riefante Gefchafte ober Belegungen noch ber Berfcarfung bedürfen. Bir geben in Folgendem eine dronologisch geordnete Anfftellung ber 12 altesten und größten G. ber Stadt Rem Port:

Namen ber Spar- !!	Gründungs. jahr.		und Ueberschüffe am 1.Jan.1873.
Bank for Savings	1819	\$ 21,653,929	\$ 1,784,120
Seamen's B. for Savings		11,815,652	648,551
Greenwich S. B	1833	10,490,269	876,689
Bowery S. B	1834	30,966,777	3,068,981
Dry Dock S. Inst	1848 ·	10,100,250 Digitized	733,671

Namen ber Spar= kassen.	Gründungs.	Summen ber Depositen.	und Ueberschuffe am 1.3an.1873.
East River S. Inst	1848	6,895,064	516,681
Emigrant Industrial S. B	1850	12,289,734	908,763
Manhattan S. Inst	1850	8,987,791	319,629
Metropolitan S. B	1852	7,244,879	364,179
Union Dime S. Inst	1859	10,764,541	496,577
German S. B.:	1859	9,915,475	- 600,927
Citizens' S. B	1860	8,391,757	332,398

Außer obiger "German Savings Bank", welche, 1859 von 25 beutschen Männern gegründet, viele ältere überslügelt hat und deren 1872 vollendeter Granitbau den südöstlichen Eingang zum Union Square ziert, sind als jüngere deutsche S. die "German Up-Town S. B." (seit 1866), "Teutonia S. B." (1868; Dep. \$1,575,890, Uebersch. \$93,305) und New Amsterdam S. B." (1870) in New Yort; "German S. B." in Morrisania (1868), und die "German S. B." (1856) und "Germania S. B." (1867) in Broothy zu nennen. Die größeren S. Broothy's sind: die "Brooklyn S. B." (1827; Dep. 1873: \$11,831,480), "South Brooklyn S. B." (1850; \$6,451,619), "Dime S. B." (1859; \$7,419,850) und "Williamsdurgh S. B." (1851; \$10,934,616); des Inlandes: die "Albany S. B." (1820; \$3,353,260), "Troy S. B." (1823; \$3,603,133), "Rochester S. B." (1831; \$5,858,114), "Utica S. B." (1839; \$3,708,099), "Bussalo S. B." (1846; \$5,881,345), "Erie Co. S. B." (in Bussalo, 1854; \$8,769,714) und "Onondaga S. B." (in Syracuse, 1855;

\$4,202,850).

Sparts, Jared, hervorragender amerit. historiter, geb. am 10. Mai 1789 gu Bilmington, Connecticut, geft. 14. Dlarg 1866 zu Cambridge, Daffachusetts. Geiner beschränkten Berhaltniffe megen mar es ihm erft 1811 möglich, in's "Harvard College" eirzutreten, in dem er bis 1815 blieb. Darauf studirte er Theologie in Cambritge, war Silfslehrer der Naturmissenschaften und Mathematik im College und wurde 1819 zum Brebiger einer Unitarierfirche in Baltimore ordinirt. Im folgenden Jahre begann er, junachft auf theologischem Gebiete, feine literarische Laufbahn. Er veröffentlichte zuerft: "Letters on the Ministry, Ritual and Doctrine of the Protestant Episcopal Church" (Boston 1820), begann 1821 bie Berausgabe bes "Unitarian Miscellany and Christian Monitor" und gab 1823 die ursprünglich einzeln erschienenen Briefe über die "Comparativo Moral Tendency of Trinitarian and Unitarian Doctrines" gesammelt heraus. Darauf erschienen in 6 Bbn. (1826 vollendet) "Collections of Essays and Tracts in Theology, from Various Authors, with Biographical and Critical Notices". Schon brei Jahre vorher (1823) hatte er aus Gesundheitsrücksichten sein Pfarramt niedergelegt und war nach Diaffachusetts zurückgekehrt, wo er bie "North American Review" antaufte, mit ber er schon früher in enger Berbindung gestanden, und beren alleiniger Gigenthumer und Berausgeber er mabrend ber nachsten 7 Jahre mar. Um biefe Beit begann er fich ber vaterlandieden . Geschichte zuzuwenden, ber er balb seine ganze Kraft widmete. Rachdem 1828 "John Ledyard, the American Traveller" erfcbienen mar, begann er 1829-30 mit ber "Diplomatic Correspondence of the American Revolution" (12 Bbe.) eine lange Neihe von umfangreichen und werthvollen Bublicationen über die Geschichte ber Revolution und ber nachstolgenben Beriode, zu benen er bie Materialien zum großen Theil in ben europ. Ardiven (1828) gesammelt hatte. Im J. 1830 gründete er den "American Almanack", veröffentlichte 1832 in 3 Bdn. "Life of Governor Morris, with Selections from his Correspondence and Miscellaneous Papers". Die Hauptfrucht zehnjähriger Arbeit waren icocdy: "The Writings of George Washington, Being his Correspondence, Addresses, Messages, and other Papers, Official and Private, Selected and Published from the Original Manuscripts, with a Life of the Author, Notes, and Illustrations" (12 8be., Bofton 1834-37). Ueber Die Art und Weife ber Berausgabe führte G. fpater, namentlich mit Lord Mahon, einen lebhaften Feberfrieg. Gleichzeitig mit Bafbington's Schriften hatte er die herausgabe ber "Library of American Biography" (10 Bbe., 1834-38; 2. Serie, 15 Bre., 1844-48) begonnen, und 1840 lagen die "Works of Benjamin Franklin" (10 Bbe.) vollendet vor. Das Jahr zuvor war er Brofessor der Geschichte im "Harvard College" geworben, blieb in biefer Stellung bis 1849 und war von 1849-52 Brafibent ber Unftalt. Inzwischen hatte er eine zweite Reise nach Europa gemacht, und bei feinen Forfchungen in ben frang. Archiven Die Karte mit ber rothen Grenglinie zwischen bem Unionsgebiet und ben engl. Bestigungen im ND. entdedt, die mahrend ber Unterhandlun-

391

gen, die in dem Ashburton-Bertrage ihren Abschluß fanden, viel von sich reden machte. Seine größeren historischen Arbeiten schloß S. 1854 mit der "Correspondence of the American Revolution, Being Letters of Eminent Men to George Washington, from the Time of his Taking Command of the Army to the End of his Presidency, Edited from the Original Correspondence" (4 Bde.) ab. Der Plan, eine "Foreign Diplomatic History of our American Revolution" zu schreiben, kam nicht zur Aussührung, weil er längere Zeit seinen Arm nicht gebrauchen konnte. Er hinterließ das unvollendete Manu-

script einer "History of the Revolution".

Sparta, die alte Hauptstadt der peloponnesischen Landschaft Lakon i en oder Lakedämon, lag zwifchen ben Fluffen Eurotas und Tiafa auf mehreren Bugeln und zählte etwa 60,000 E. Ein hoher Sügel im NW. trug die Afropolis mit dem berühmten Tempel der Athene Chalkioikos, dem Tempel der Athene Ergane und einem Heiligthum ber Mufen. Dort am Gubrande lag auch bas Theater. Befestigt murbe G. erft unter bem Tyrannen Rabis (190 v. Chr.). Die Stadt umfaßt 4 Theile: Limnai im D., Deffoa im G., Ronofura im GB., Bitane im R.; ber lettere Theil mar ber bebeutenofte. Um fübl. Fuße ber Afropolis lag bie Agora, nörblich von biefer bie "Berfifche Salle", westl. ber C boros, auf welchem bie Junglinge ihre, bem Apollo geweihten Tange aufführten, öftl. bas Buleuterion und abnliche Gebanbe; in ber Rabe befanden fich auch bie Graber ber Agiben, mabrent bie ber Eurppontiben nabe an ber Gubgrenze ber Stadt lagen. Zwischen ber Afropolis und bem Eurotas lag bas Iff orion, fübl. bavon ber Dromos, Die Rennbahn. Rordl. von ber Stadt führte Die Babpta-Brude über ben Eurotas. Der Stadt gegenüber, am linten Ufer bes Fluffes, lag ber Bugel Menelaion. Bon Sparta find nur wenige Ruinen ütrig; eine Meile von denfelben entfernt liegt heute Mifitra. Die Landschaft Latonien, Die füboftlichfte bes Beloponnes, lag zwischen Argolie, Arkadien, dem Mortofichen Mecre, dem Lakonischen und Meffenischen Meerbufen und Meffenien. Die Größe betrug 87 D.-M. mit 200,000 E. (zur Blütezeit). Gin breiter Ang felfiger Gebirge, ber fich von ber Landschaft Thyreatis ober Kynuria süboftlich bis Spibauros-Limera erstreckt, scheibet bas Thal Sparta's von dem östlichen Uferstriche. Der nordl. Theil bes Gebirges bieg Barnon (jest Malevoli). 3m G. bes Buges lag nordlich von Epidauros-Limera ber 3400 F. hohe Barer (Rolotera). Weiter füblich enben bie Boben bei bem Borgebirge Dalea (Malio). Gegen Meffenien bin giebt fich in fubl. Richtung ber Tabgetos, bas bodifte Gebirge bes Beloponnes, beffen Gubhalfte im Tale. ton (Sagios Ilias) bis zu 7400 F. auffteigt. Im R. bilben gleichfalls bereutenbe Soben bie Grenze gegen Artabien, fo bag bas Land, in welches nur brei Sauptstraßen führten, gegen feindliche Ginfalle fehr geschützt lag. Das culturfabige Land bestand namentlich aus bem mulbenformigen Thale bes Eurotas (20 D .- M.), ber Chene Leut, westlich von Epidauros-Limera. Die herrlichen Futterfrauter machten bas Land zur Biehzucht fehr geeignet; Die gablreichen Waldungen maren reich an Bilb. Der Tangetos lieferte eine Menge Cifen, woraus treffliche Stahlwaaren gemacht wurden, und mehrere Marmorarten. An ben Ruften fand fich die Burpurichnede. Dauptfluf mar ber Eurota 6. Bon Stabten gab es außer Sparta Gerenia (Barnata), Lenktra (Leftro), Tainaron, später Rainepolis, Epibauros-Limera (Palea Monembafia), Zarax, Selafia, Am ptla u. a. m. Urfprünglich mar die Landschaft Latonia von den Lelegern bewohnt, benen die Achaer folgten. Nachdem ber Beloponnes burch bie Dorer erobert worben war, fiel bei ber Theilung Latonien an Eurpsthenes und Brocles, Die Gobne bes Ariftobemos, beren Nachkommen bie neben einander regierenden Ronigsfamilien ber Agiben (nach Agis, bem Sohne bes Eurhsthenes) und Eurypontiben (nach Gurppon, bem Entel bes Protles benannt) waren. Sparta erhob sich schon früh zur Hauptstadt. Neben ben berrichenben Dorern ober Spartiaten bestand bie Bevollerung bes Lanbes aus ben, im Befit perfonlicher Freiheit und Grundeigenthums, aber ohne politifche Rechte verbliebenen Ach aern (Beri ofen) und ben, mit Berluft ihres Gigenthums bestraften und ju Leibeigenen gemachten Deloten. Lange Zeit ragte G. burchaus nicht unter ben anderen borifchen Staaten bervor. Erft mit Lyturg of (f. b.) trat ein Aufschwung ein, und S. wurde ber hauptvertreter bes Dorismus. Buerft zeigte fich ber neue Beift in ber Unterwerfung aller Refte achaischer Einwohner, bann burch bie Rriege gegen bas Bruberland Meffenien (f. b.), welches nach zwei Kriegen (743-723 und 685-668) vollständig unterworfen wurde, worauf die alten Bewohner ihres Grundbesites beraubt und in ben Stand ber Heloten versett wurden. Im Innern hatte fich während biefer Zeit namentlich bas Ephorat als Schranke ber königlichen Macht herausgebilbet. Nach Befiegung ber Artabier galt S. nicht nur in Griechenland, fonbern auch bei auswärtigen Bolfern ale bas

Haupt ber griechischen Staaten. Namentlich zeigten bie Spartaner ihre Dacht beim Sturge ber Tyrannen, welche fich feit bem 7. Jahrh. v. Chr. in faft allen griechischen Stagten erhoben hatten. Die Hegemonie S.s bestand darin, daß es den Oberbefehl im Kriege und ben Borfit bei ben Berfammlungen und Berathungen führte. Infolge ber Berferkriege verloren sie die Hegemonie theilweise an die Athener, und von dieser Zeit fingen die Reibungen zwischen Athen und S. an. Bald nachdem S. im Innern durch die Aufstande ber Meffenier und Beloten (465) fdwer gelitten, fdidte es 461 ein Beer nach Bellas, um ber weiteren Ausbreitung ber Macht ber Athener in ben Weg zu treten. Da entbrannte endlich (431-404) ber Beloponnefische Krieg (f. b.), welcher Uthen's Dacht vollftanbig brach und ben Spartanern die Begemonie über ganz Griechenland zuwandte. biefe Beit begann aber auch ber innere Berfall. Agefilaus suchte bie Dlacht G.s auch in Usien auszudehnen und tämpfte baselbst gludlich gegen die Berfer, boch rief persisches Gelb ben Rorinthischen Rrieg hervor (395), in welchem Agefilaus gmar Sieger blieb, aber tie Macht ber Spartaner bedeutend erschütterte wurde. Dazu tam noch bie Nieberlage zur See bei Anides, fo daß fie folieglich ben ichimpflichen Frieden bes Antaltidas mit den Berfern foliegen mußten, in welchem fie bem Berfertonige Rleinafien überliegen und ibn ale Schietsrichter in griechischen Angelegenheiten anerkannten. Auch Athen begann fich nach feinem Seeflege bei Naros (376) wieder zu erholen, so daß die Hegemonie S.s eigentlich nur noch bem Ramen nach bestand, burch bie Rriege mit Theben und Die beiben Siege bes Epaminondas bei Leuctra und Mantinea (371 und 362) vollständig verloren wurde und auf Theben Bon nun an nahm der Berfall im Meußern und Innern rafch ju. 344 erfcbien Bhilipp von Macedonien im Beloponnes und ftellte bie Unabhängigfeit von Meffenien, Argos und Arkadien her. Der Bersuch bes Königs Agis III., mahrend ber Abwesenheit Alexander's Griechenland von den Dacedoniern ju befreien, scheiterte an seiner Riederlage bei Megalopolis (330) burch Antipater. Rleomenes III. fuchte burch Bernichtung bes Ephorate ben inneren Wirren abzuhelfen; er war auch nach Aufen bin glüdlich, intem es ihm gelang, fast die gange Berrichaft über ben Beloponnes zu erlangen, boch erlag er ichliefelich 222 bei Sellafia bem, mit ben Achaern verbundeten Antigonos Dofon. Bon 211—192 stand S. unter ber Berrichaft ber berüchtigten Thrannen Dachanibas und Rabis. Sie unterlagen zwar beibe bem Philopomen, ber 192 v. Ch. G. für ben Uchaifchen Bund gemann, es aber 189 für eine Empörung ftrenge zuchtigte und bie Loturgifchen Ginrichtungen mit Die also unterbrudten Spartaner wandten sich jest um Unterben Achäischen vertauschte. ftunng an die Romer, die lange Beit die gegenseitigen Reibungen begunftigten, bie fie Griechenland reif zur Unterwerfung hielten (146 v. Chr.) Die Spartaner behielten inbeffen so viel Freiheit wie ein griechischer Staat unter Rom's hoheit nur immer genießen konnte. Lykurgische Einrichtungen hielten sich bis in bas 5. Jahrh. n. Chr. Nach ber Lyturgifden Berfaffung gerfiel bie Bevolterung G.'s in 3 Claffen: 1) in bie fiegreichen Spartiaten, Die eigentlichen Bollburger; 2) in Die perfonlich freien Berioten und 3) in die Beloten. Anfange mar ein vollständig gleicher Grundbefit festgefest, als aber fpater eine Ungleichheit in bemfelben eintrat, fo führten nur Die Bermögenden ben Ramen "Homoioi" (Gleiche), mahrend, im Gegenfat, Die Unbemittelten "hppomeienes" (Geringere) genannt wurden. Die ersteren bilbeten bie fleinere Berfammlung (Mikra Ekklesia) und aus ihnen murden bie Geronten gemablt; die letteren hatte nur ben Butritt zum Cpho-Das Ziel ber Lyturgischen Berfassung mar, Die Burger unbedingt an Die Gesammtbeit zu fesseln und sie zur triegerischen Tüchtigkeit zu erziehen. Daber die Theilung bes Landes in unveranderliche und unveraugerliche Loofe (9000 fur bie Spartiaten, 32,000 kleinere für die Periöken), die Sinrichtung der allgemeinen Erziehung, der gemeinfcaftlichen Mahlzeiten, bas Reiseverbot, Die Beschränfung ber individuellen Freiheit und Thatigkeit (Gewerbe und Handel konnten nur von den Beriöken getrieben werden, edle Metalle als Taufchmittel waren verboten), Unterordnung berBürger unter die Obrigfeit, ber Jüngeren unter bie Aelteren, allgemeine Berachtung ber Feigheit, wie auch ber Chelofigfeit. Berfassung war aus monarchischen, aristokratischen und bemokratischen Formen gemischt. Das monarchische Brincip vertraten Die beiben Ronige, beren hauptrecht ber Oberbefehl im Kriege war. Das aristokratische Clement war in ben Geronten (f. b.) vertreten. Demokratie hatte ihren Sip in ber Bersammlung (Ekklesia), ihre hauptvertretung in ben Ephoren (f. Ephorus).

Sparta. 1) Townships in ben Ber. Staaten. In Conecuh Co., Alas bama; 913 E. 2) In Anor Co., Illinois; 1950 E. 3) In Indiana: a) in Dearborn Co., 1939 E.; b) in Noble Co., 1381 E. 4) In Kent Co., Michigan; 1666 E. 5) In Chippewa Co., Minnesota; 275 E. 6) In Chippewa Co., Minnesota; 275 E. 6) In Chippewa Co., Minnesota; 275 E.

siffippi; 99 E. 7) In Ebgecombe Co., Rorth Carolina; 1522 E. 8) Dit gleichnamigem Post borfe in Sussex Co., New Jersen; 2032 E. 9) In Livingston Co., New York; 1182 E. 10) In Crawford Co., Bennsplvania; 1131 E. 11) Mit gleichnamigem Boft borfe, bem Sauptorte von Bhite Co., Tenneffee; 1655 E.; das Postdorf hat 414 E. 12) Mit gleichnamigem Postdorfe in Monroe Co., Bisconfin; 3461 E. Das Boftborf hat 2314 E.

Sparta, Bostdörfer in den Ber. Staaten. 1) hauptort von Sancod Co., Georgia. 2) In Randolph Co., Illinois. 3) In Owen Co., Rentudy. 4) Boftborf und Sauptort von Bienville Barifb, Louifiana. 5) In Dhio: a) in Dtor-

row Co., 197 E.; b) in Start Co. 6) In Caroline Co., Birginia.

Spartacus, ein Thracier, murbe erft Colbat, bann Rauber, und nachdem er in bie Befangenschaft ber Römer gerathen war, Gladiator, entfloh jedoch aus ber Fechterschule in Capua im 3. 73 v. Chr. nach dem Befuv, wo er zahlreiche Scharen von entlaufenen Glabiatoren und Staven fammelte (Stlavenfrieg), folug nacheinander die Bratoren Claudius und Barinius, besiegte abermals zwei romifche Deere, gewann barauf Die Schlacht bei Muting, jog unter ftetem Bulgufe mit 120,000 Mann gegen Rom, murbe aber von Eraffus jum Rudjuge auf Muting genothigt und fiel (71 v. Chr.), nachdem er noch zwei römische Feldherren geschlagen hatte, tapfer tämpfend, in Lucanien.

Spartanburg. 1) Counth im nordwestl. Theile bes Staates South Carolina, umfaßt 950 engl. D.-Mt. mit 25,784 E. (1870), bavon 24 in Deutschland geboren und 8408 Farbige; im J. 1860: 26,919 E. Der Boden ist hügelig und fruchtbar. Hauptort: Spartanburg. Lib. Demokr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 69 St.). 2) Townibip und Postorf, letteres hauptort von Spartanburg Co., South Carolina; 2669 E. Das Bostdorf hat ein "Female College", eine Taubstummen- und Blindenanstalt und 1080 E. 3) Post dorf in Randolph Co., In dian a.

Spartansburg, Borough in Cramford Co., Benniplvania ; 457 E.

Spartapolis, Dorf in Rodingham Co., Birginia.

Spartianus, Aelius, mar ber beste unter ben "Scriptores historiae Augustae" (f. b.) und lebte mahricheinlich am Sofe Divcletian's. Erhalten find von ihm die Biogra-

phien des Hadrianus, Berus, Julianus, Severus, Bescennius Niger und Geta.

Spartina (Cord ober Marsh Grass), ausbauernbe Graspflanzengattung ber Gramis Arten in ben Ber. Staaten: S. cynosuroides (Fresh-Water Cord Grass; Befen = oder Brairiegras), Futterpflanze Nordamerita's, 2-6 F. boch, Blätter 2-4 F. lang, Same wie Getreide zu Grute benutt; S. polystachya (Salt Reed Grass), 4-9 F. hod; S. juncea (Rush Salt Grass), 1-2 F.; S. stricta (Salt Marsh Grass), 1-4 F.; Barietäten: S. glabra und S. alternistora.

Spasmus, f. Rranipf.

Spat (engl. spavin), eine Pferbetrantheit, ift oft erblich ober entsteht infolge gewaltfamer Unftrengung, Erfcutterung ober von Erfaltung. Gie besteht in einem Anochenauswuchs an der inneren Seite bes Sprunggelenks, infolge ber Entzündung ber Anochenhaut in einer porofen Anochenauflagerung und baburch bewirkten Lahmheit und fpateren Steifheit bes Gelents. Der G. tritt gewöhnlich nur bei jungen Thieren zwischen bem britten und fechsten Jahre auf. Unter ben Mitteln gegen ben G. werben in milberch Fällen Kaltwafferumfolage, in folimmeren beife Umfolage und in extremen Fallen bas Glüben ber franten Stellen und Einziehen eines Baarfeils empfohlen.

Spateneultur, in ber Landwirthichaft bie Bearbeitung bes Aderlandes mittele bes Spatens anstatt bes Pfluges, ift besonders bei fehr getheiltem Grundbefit, in der Dabe großer Stadte zur mehr gartenmäßigen Bearbeitung bes Felbes von Nugen, weil baburch ber Ertrag einer fleinen Bobenflache auf bas erreichbar Bochfte gesteigert werben tann. Augerbem mird ber Spaten auch bei größeren Flachen für gewiffe Fruchte, 3. B. jur Cicorie,

fatt des Bfluges angewandt.

Spaulding. 1) Township in Brince George's Co., Marhland; 1687 E. 2)

Township in Saginam Co., Michigan; 2117 E.

Speaker (Sprecher) beißt in England ber Borfipende bee Ober- und bee Unterhaufes, in ben Ber. Staaten ber Borsitsenbe bes Reprafentantenhauses und bes Unterhauses ber Staatslegislaturen. Das Reprafentantenhaus ber Ber. Staaten erwählt feine G. in ber ersten Sinung jedes Congresses; in abulicher Beise findet Die Babl bes G. bei ben Staatelegielaturen ftatt.

Speafer, Township in Sanilac Co., Michigan; 1118 E.

Spearman's, Township in Shelby Co., Alabama; 500 E. Digitized by COOQLE

Ramentlich zeigten bie Spartaner ihre Macht beim Haupt ber griechischen Staaten. Sturze ber Tyrannen, welche fich feit bem 7. Jahrh. v. Chr. in fast allen griechischen Staaten erhoben hatten. Die Begemonie G.s bestand barin, bag es ben Dberbefehl im Ariege und ben Borfit bei ben Berfammlungen und Berathungen führte. Infolge ber Berferfriege verloren fie die Begemonie theilweise an die Athener, und von tiefer Zeit fingen tie Reibungen zwifden Uthen und G. an. Bald nachbem G. im Innern burch bie Aufftanbe ber Meffenier und Beloten (465) fdwer gelitten, fdidte es 461 ein Beer nach Bellas, um ber weiteren Ausbreitung ber Dacht ber Athener in ben Weg zu treten. Da entbrannte endlich (431-404) ber Beloponnefifche Krieg (f. b.), welcher Athen's Dacht vollständig brach und den Spartanern die Hegemonie über ganz Griechenland zuwandte. Um biefe Beit begann aber auch ber innere Berfall. Agefilaus suchte Die Dacht G.8 and in Afien auszudehnen und tampfte baselbst gludlich gegen die Berfer, boch rief perfisches Gelb den Korinthischen Krieg hervor (395), in welchem Agefilans zwar Sieger blieb, aber tie Macht ber Spartaner bebeutend erschütterte wurde. Dazu tam noch bie Nieberlage zur See bei Anibas, fo baf fie folieflich ben fcimpflichen Frieden bes Untallitas mit ben Berfern foliegen mußten, in welchem fie bem Berfertonige Rleinafien überliegen und ihn ale Schiete. richter in griechifden Ungelegenheiten anerkannten. Auch Athen begann fich nach feinem Seestege bei Naros (376) wieder zu erholen, so daß die Hegemonie S.s eigentlich nur noch bem Namen nach bestand, burch die Rriege mit Theben und Die beiben Giege bes Epaminondas bei Leuctra und Mantinea (371 und 362) vollständig verloren wurde und auf Theben überging. Bon nun an nahm ber Berfall im Meußern und Innern rafc ju. 344 erfcbien Philipp von Macebonien im Beloponnes und ftellte bie Unabhangigfeit von Dieffenien, Argos und Arkadien her. Der Berfuch bes Königs Agis III., mahrend ber Abwefenheit Alexander's Griechenland von den Macedoniern zu befreien, scheiterte an seiner Rieberlage bei Megalopolis (330) burch Antipater. Rleomenes III. fuchte burch Bernichtung bes Ephorate ben inneren Wirren abzuhelfen; er war auch nach Augen bin gludlich, intem es ihm gelang, fast die gange Berrichaft über ben Beloponnes zu erlangen, boch erlag er fcbließlich 222 bei Sellafia bem, mit ben Achaern verbundeten Antigonos Dofon. Bon 211-192 stand S. unter der Herrschaft der berüchtigten Thrannen Machanidas und Nabis. Sie unterlagen zwar beibe bem Philopomen, bet 192 v. Ch. S. für ben Achaifchen Bund gewann, es aber 189 für eine Emporung strenge zuchtigte und die Lyfurgischen Ginrichtungen mit ben Achaifden vertaufchte. Die alfo unterbrudten Spartaner manbten fich jest um Unterftunng an die Romer, Die lange Beit Die gegenseitigen Reibungen begunftigten, bie fie Griechenland reif zur Unterwerfung hielten (146 v. Chr.) Die Spartaner behielten inbef. sen so viel Freiheit wie ein griechischer Staat unter Rom's Hoheit nur immer genießen konnte. Lykurgische Ginrichtungen hielten sich bis in das 5. Jahrh. n. Chr. Nach ber Lyturgischen Berfaffung zerfiel bie Bevölterung G.'s in 3 Claffen: 1) in Die fiegreichen Spartiaten, die eigentlichen Bollbürger; 2) in die perfönlich freien Beridten und 3) in die Beloten. Unfangs mar ein vollftandig gleicher Grundbefit festgefett, als aber fpater eine Ungleichheit in bemfelben eintrat, fo führten nur die Bermögenden ben Ramen "Bomoioi" (Bleiche), mabrent, im Gegenfat, Die Unbemittelten "Sppomeiones" (Geringere) genannt wurden. Die ersteren bilbeten Die fleinere Bersammlung (Mikra Ekklesia) und aus ihnen wurden bie Geronten gemablt; die letteren hatte nur ben Butritt zum Epho-Das Ziel ber Lyturgischen Berfaffung mar, Die Burger unbedingt an Die Gefammtheit zu fesscln und sie zur kriegerischen Tüchtigkeit zu erziehen. Daher die Theilung des Landes in unveränderliche und unveräußerliche Loofe (9000 fur die Spartiaten, 32,000 tleinere für die Perioten), die Einrichtung der allgemeinen Erziehung, der gemeinschaftlichen Mablzeiten, bas Reiseverbot, bie Beschränfung ber individuellen Freiheit und Thatigkeit (Gewerbe und Handel konnten nur von den Beriöken getrieben werden, eble Metalle als Tauschmittel waren verboten),Unterordnung derBürger unter die Obrigkeit, ber Jüngeren unter die Aelteren, allgemeine Berachtung ber Feigheit, wie auch ber Chelosigkeit. Berfaffung war aus monarchischen, ariftofratischen und bemofratischen Formen gemischt. Das monarchische Brincip vertraten bie beiben Ronige, beren Hauptrecht ber Oberbefehl im Rriege war. Das aristofratische Element war in ben Geronten (f. b.) vertreten. Demofratie hatte ihren Sit in ber Berfammlung (Ekklesia), ihre hauptvertretung in ben Ephoren (f. Ephorus).

Sparta. 1) Townships in ben Ber. Staaten. In Conecuh Co., Alabama; 913 E. 2) In Knor Co., Illinois; 1950 E. 3) In Indiana: a) in Dearborn Co., 1939 E.; b) in Roble Co., 1381 E. 4) In Rent Co., Michigan; 1666 E. 5) In Chippewa Co., Minnesota; 275 E. 6) In Chidasaw Co., Mis-

393

fiffippi; 99 E. 7) In Edgecombe Co., Rorth Carolina; 1522 E. 8) Mit gleichnamigem Bostborfe in Suffer Co., New Jersen; 2032 E. 9) In Livingston Co., New York; 1182 E. 10) In Crawford Co., Bennsplvania; 1131 E. 11) Mit gleichnamigem Boft borfe, dem Sauptorte von Bhite Co., Tenneffee; 1655 E.; das Postdorf hat 414 E. 12) Wit gleichnamigem Bostdorfe in Wonroe Co., Bisconfin; 3461 E. Das Bostdorf hat 2314 E.

Sparta, Bost borfer in ben Ber. Staaten. 1) Hauptort von Hancod Co., Georgia. 2) In Ranbolph Co., Illinois. 3) In Dwen Co., Rentudy. 4) Boft borf und Bauptort von Bienville Barifb, Louifiana. 5) In Dbio: a) in Dlor-

row Co., 197 E.; b) in Start Co. 6) In Caroline Co., Birginia.

Spartacus, ein Thracier, wurde erft Solbat, bann Rauber, und nachdem er in bie Befungenschaft ber Römer gerathen war, Gladiator, entfloh jedoch aus ber Fechterschule in Capua im 3. 73 v. Chr. nach dem Befuv, wo er gablreiche Scharen von entlaufenen Blabiatoren und Stlaven fammelte (Stlavenfrieg), fchlug nacheinander die Bratoren Claudius und Barinius, besiegte abermals zwei romische Beere, gewann rarauf die Schlacht bei Mutina, jog unter ftetem Bulaufe mit 120,000 Mann gegen Rom, murbe aber von Craffus jum Rudzuge auf Deutina genothigt und fiel (71 v. Chr.), nachdem er noch zwei römische Feldherren geschlagen hatte, tapfer tämpfend, in Lucanien.

Spartanburg. 1) County im nordwestl. Theile des Staates South Carolina, umfaßt 950 engl. D.-Mt. mit 25,784 E. (1870), bavon 24 in Deutschland geboren und 8408 Farbige; im 3. 1860: 26,919 E. Der Boden ift hügelig und fruchtbar. Hauptort: Spartanburg. Lib. Demotr. Majoritat (Brafibentenwahl 1872: 69 St.). 2) Township und Postdorf, letteres Hauptort von Spartanburg Co., South Carolina; 2669 E. Das Bostborf hat ein "Female College", eine Taubstummen- und Blindenanstalt und 1080 E. 3) Bost borf in Randolph Co., 3 n bian a.

Spartansburg, Borough in Cramford Co., Bennfplvania; 457 E.

Spartapolis, Dorf in Rodingham Co., Birginia.

Spartianus, Aelius, mar ber beste unter ben "Scriptores historiae Augustae" (f. b.) und lebte mahricheinlich am Bofe Divcletian's. Erhalten find von ihm die Biogra-

phien des Hadrianus, Berus, Julianus, Severus, Bescennius Niger und Geta.

Spartina (Cord ober Marsh Grass), ausbauernde Graspflanzengattung ber Gramis Arten in ben Ber. Stagten: S. cynosuroides (Fresh-Water Cord Grass; Befen = ober Brairie gras), Futterpflanze Nordamerita's, 2-6 F. hoch, Blatter 2-4 F. lang, Same wie Getreide ju Gruge benutt; S. polystachya (Salt Reed Grass), 4-9 F. hod; S. juncea (Rush Salt Grass), 1-2 F.; S. stricta (Salt Marsh Grass), 1-4 F.; Barietäten: S. glabra und S. alternistora.

Spasmus, f. Aranipf.

Spat (engl. spavin), eine Pferbekrankheit, ift oft erblich ober entsteht infolge gewaltfamer Unftrengung, Erschütterung ober von Erfaltung. Gie besteht in einem Anochenauswuche an der inneren Seite des Sprunggelente, infolge der Entzündung der Anochenhaut in einer porofen Anochenauflagerung und baburch bewirkten Lahmheit und spateren Steifheit des Gelents. Der S. tritt gewöhnlich nur bei jungen Thieren zwischen dem britten und fechsten Jahre auf. Unter ben Mitteln gegen ben S. werden in milberch Fällen Raltwafferumichlage, in ichlimmeren beige Umichlage und in extremen Fallen bas Glüben ber franken Stellen und Einziehen eines Baarfeils empfohlen.

Spatencultur, in ber Landwirthichaft bie Bearbeitung bes Aderlandes mittele bes Spatens anstatt des Pfluges, ift befonders bei fehr getheiltem Grundbefit, in der Nahe großer Städte gur mehr gartenmäßigen Bearbeitung bes Feldes von Ungen, weil baburch ber Ertrag einer fleinen Bobenflache auf bas erreichbar Bochfte gesteigert werben tann. Augerbem wird ber Spaten auch bei größeren Flachen für gewiffe Fruchte, 3. B. zur Cichorie,

ftatt des Bfluges angewandt.

Spaulding. 1) Townfhip in Brince George's Co., Marhlanb; 1687 E. 2)

Township in Saginam Co., Michigan; 2117 E.

Speaker (G precher) beift in England ber Borfitenbe bes Ober- und bes Unterhaufes, in ben Ber. Staaten ber Borfitenbe bes Reprafentantenhaufes und bes Unterhaufes ber Staatslegislaturen. Das Reprafentantenhaus ber Ber. Staaten erwählt feine S. in ber ersten Sigung jedes Congresses; in abulicher Weise findet die Wahl des S. bei ben Staatelegislaturen statt.

Speafer, Township in Sanilac Co., Dichigan; 1118 G.

Spearman's, Township in Shelby Co., Alabama; 500 E. Digitized by Co. O. O. Digitized by Co.

394

Specht (Woodpecker; lat. Picus), Gattung aus ber Orbnung ber Klettervögel (Picidae); Schnabel ziemlich lang, gerade, vierfantig, vorn feilförmig zusammengebrückt, Bunge bunn, weit vorschnelbar, vorn mit Widerhaten. Die G. haben 10 fleife, weil fie beim Rlettern als Stüte dienen, an der Spite abgenutte Schwanzsedern, klettern an Bäumen, behaden bie Rinde und faule Stellen, suchen mit der Zunge nach Insetten und holen biefelben mit bem Schnabel und mittels eines flebrigen Saftes ber Bunge aus ten Löchern ber Baume hervor, boch freffen fie auch Beeren, Ruffe, Dais u. f. w.; fie niften in Baum-Ihr Gefieder ift ziemlich lebhaft gefarbt und bald berricht Grun, bald Roth vor: man unterscheidet sie nach der Färbung in Schwarzspechte, Grünspechte und Buntspechte. Sie find theils Striche, theils Standvögel. Durch ben Bendehals (wryneck) find fie mit ben ameritanischen Rutute verwandt. Unter ben ungemein gablreichen ameritanischen Arten, können in ber Rurze nur folgende in den Ber. Staaten einheimische genannt werden: Der Behaarte S. (Hairy W.; P. villosus), 8-9 Boll lang, schwarz, oben mit weißen Bantern, lebt in Balbern, Garten, auf Farmen und selbst in Stadten, in ganz Nordamerifa, besonders im Morden; ber Flaumartige S. (Downy W.; P. pubescens), bis 61/4 Boll lang, fonst bem Borigen gang abnlich und trägt gleich ihm ben Ramen "Sapsucker"; ber S d war z f pe dt (Ivory-billed W; P. principalis), etwa 21 Boll lang, meift schwarz, ber Schnabel wird von den Indianern als Zierrath getragen, in den Sübstaaten, Mexico und Brafilien; eine Barietät bavon ist P. imperialis in Centralamerifa; ber Logcock (Black W.; P. pilatus), bis 18 Boll lang, Hauptfarbe blaulich-schwarz, in ganz Mordamerita; ber Dreizehige S. (Three-toed W.; P. arcticus), bis 91/2 Boll, Haupts farbe schwarz, von den nördlichen Staaten der Union an bis in die arktischen Regionen von Meer zu Meer; der Rothtopfige Bunt = S. (Red-headed W.; P. erythrocephalus), 90/4 Boll lang, blaulich-fdmarz, mit rothem Ropf und Naden; liebt Beeren, Dbft, junges Korn, Gier u. f. w., vertilgt aber auch ungemein viel Infekten, fodaß felbst fein Fleisch barnach fdmedt; burch die gangen Ber. Staaten von ber Oftfufte bis an die Roch Mountains; ber Rothichnabelige S. (Red-billed W.; P. Carolinus), 93/4 Boll lang, oben schwarz und weiß gestreift, beim Weibchen bie Krone aschig und bie Stirn blaßroth, in gang Nordamerita von ber atlantischen Rufte bis an die Roch Mountains; ber Gelbichaftige S. (Flicker, Yellowshafted coer Pigeon W.; P. auratus), 121/2 Boll lang, Hauptfarbe braun bis olivenfarbig, im öftlichen Nordamerita bis an die Roch Mountains; ber Rothichaftige S. (Redshafted W.; P. Mexicanus), in den westlichen Staaten, Hauptfarbe roth und orange mit Biolet; am obern Miffouri gibt es ron ben beiben letigenannten Arten eine Baftardraffe, roth, gelb, orange u. f. w. gefledt.

Specialinquisition heißt im gemeinen Deutschen Criminalproces bas zweite auf die Generalinquisitionen folgende Stadium des Untersuchungsversahrens. Die S. ist zunächt nur summarisch; bei schweren Fällen folgt die articulirte oder feierliche S., oder das articulirte Berhör des Inquisiten vor besetzter Gerichtsbank, wo derselbe über die in Artikelsorm gebrachten Ergebnisse der Untersuchung nochmals vernommen wird. Die S. ist gegenwärtig meist außer Gebrauch.

Specialwaffen ift die gemeinschaftliche Bezeichnung fur die Artillerie- und die Genietruppen (zuweilen, boch mit Unrecht, auch des Generalfiabes, ber gar keine Waffengattung ift), weil sie ihre besondere Technit und Wiffenschaft haben.

Species (lat., Art) heißt die Unterabtheilung einer Gattung (genus); specificiren die einzelnen Merkmale eines Begriffs oder die einzelnen Punkte einer Beschreibung u. f. w. genau aufzählen; das specifisch Berschieden eist das, was ber Art, nicht dem Grade nach verschieden ist. In der Arithmetik sind die vier Species die vier Grundrechnungsarten: Addition, Subtraction, Multiplication und Division.

Species ober Speciesthaler hieß eine in vielen beutschen Staaten bis ungefähr 1837, in Desterreich bis 185. geschlagene größere Silbermünze, so benannt von dem tarauf geprägten Kopf- oder Brustbilde (mittellat. species, Gesicht). Der Desterr. S., von dem 10 auf eine Köln. Mark sein Silber gingen, hatte einen Werth von 1 Thir. 17 Mgr. 1½ Pf. preußisch, und so auch der S. in Sachsen, Baben, Württemberg, Baden, Bessen, des Sachsischen Perzogthümern, Nassan, Frankfurt u. s. w. In Schwechen geben, Dessen gilchen Gewechtigen Wart, auf einen S. 4 Reichsthir. Reichsmunze. In Dänemark, wo der S. dem norwegischen gleich war, hat seit 1857 diese Benennung aufgehört.

Specififch (vom neulat. specificus) bezeichnet in ber Phhfit ben Grad ober bie Große einer Eigenschaft, wie fie einer bestimmten Waterie ober einem bestimmten Bolumen ber-

felben zutommt. Go fpricht man von fpecififchem Gewicht (f. b.), von fpecififcher Schwere,

Barme, Durchsichtigfeit, Farbe ber Rorper u. f. w.

Specifische Mittel nennt man in der wissenschaftlichen Medicin solche Mittel, von denen man seit lauger Zeit die Erfahrung gemacht hat, daß sie in bestimmten Fällen oder bestimmten Krantheiten in bestimmter Weise wirken, ohne daß man physiologisch im Stande ist, diese Wirtung zu erklären. Man unterscheidet 2 Hauptgruppen s.r M.: 1) Krantheits pecifica, d. h. solche, die bei gewissen Krantheiten eine heilende Wirtung aussüben, wie z. B. Duecksilber gegen Spphilis, Jod gegen Kropf, überhaupt Anschwellungen der Lymphdrüsen, chlorsaures Kali gegen Mundassectionen und Speichelssuffluß, und 2) Orzg an specifica, die in bestimmter Weise auf einzelne Organe wirken, wie Digitalis auf das Herz, Belladonna auf die Bupille, Aloe auf den Darm u. s. w.

Speckbacher, Joseph, einer der Anführer des tiroler Aufstandes im J. 1809, geb. am 13. Juli 1767, war in seiner Jugend ein berühmter Wildschütz, späterhin Landmann, überfiel am 12. April 1809 die bayerische Garnison der Stadt Hall, nahm tie aus Innsbrud entwichene bayerische Cavallerie gefangen und zeichnete sich namentlich in ten Kämpfen vom 25. und 29. März aus, wie auch bei der Blotade von Kusstein. Sbenso kämpfte er in den Treffen vom 4., 6., 7. und 13. Aug., insolge deren Marschall Lesedure Tirol räumen muste. Nachdem er am 16. Sept. bei Loser und Lustenstein gesiegt hatte, wurde er am 16. Okt. bei Wellet geschlagen, und sein zehnjähriger Sohn, der seit Anbeginn tes Ausstandes nicht von seiner Seite gewichen war, gesangen. S. verbarg sich lange Beit unter Schnee und Eis, alsdann sieden Wochen lang unter dem Boden seines Stalles, entragt wurde, die Iroler Colonie im Banat von Temesvar zu erganisiren, ging 1812 bei Ausbruch des Krieges wieder nach Tirol, wurde Major und starb 1820 zu hall.

Spedfafer (Dermestes lardarius), ein zu ben Keulenhörnern (Clavicornia) gehöriger, fleiner, nebst seiner Larve Egwaaren, Häuten, Boelogischen Sammlungen (die vorzugsweise durch Einreiben mit Arsen gegen ihn geschützt werden) sehr gefährlicher Käfer, der etwa 3 Linien lang und braun ist und über den Bordertheil der getüpfelten Flügel eine helle Binde tragt. Der Kopf ist klein und unter dem Halsschild verborgen. Die oben

braunen, unten weißen, behaarten Larven find 7-8 Linien lang.

Spedled Mountain, Berggug in Orford Co., Daine, nabe an ber Grenze von

Rem Dampfhire; 4000 F. hoch.

Specklein, Seifenstein oder Steatit (engl. soapstone), eine Barietät des Talk, berb, eingesprengt, in nierenförmigen und knolligen Maffen und in Pfeudomorphofen, besonders nach Quarz und Bitterspat vorkommend; Barte 1-2, spec. Gewicht 2,4 bis 2,4; fühlt sich fettig an, klebt nicht an ber Zunge, ist im Wasser nicht veranderlich und sehr schwer schmelzbar; meift weiß, besonders gelblich- und graulichweiß, auch röthlich und grünlich; ber Bruch ift matt, wird aber glangend, wenn man ihn mit einem harten Körper schabt ober mit bem Fingernagel ript. Der G. besteht aus tiefelfaurer Dagnesia und Baffer. Man findet ibn febr baufig in Erg- und anderen Bangen in Deutschland, Ungarn, Italien, England, Schottland u. f. w.; wird in ben Ber. Staaten in Maffachufetts (Lowell, Middlefield, Bindfor), Daine (Dexter), Bermont (Bridgewater, Athens, Graf-ton, Bestfield, Marlboro, Rew Fane), New Hampshire (Francestown, Belbam, Drford und Richmond), Rhode Island (Smithfield), New York (Amith, Antwerp, Fowler, De Kalb, Edwards, Ruffel, Gouverneur, Canton, Hermon und Staten Island) und in Canada bei Grenville, Charleston Lake, Brockville, Kawdon und Ramsen gefunden. Man benutt ihn zum Boliren von Marmor, zum Reinigen von Zeugen, zum Zeichnen (Benetianifde ober Spanifche Rreide), bei ber Tapetenfabrication, jur Scifenfabrication (besonders in England), in ber prattifchen Chemie zu Stöpfeln, welche bem Fener ausgefett find, zu Gasbrennern (Lavabrenner), Schmelztiegeln, Pfeifentopfen, Defen und Bildwerten. Die Abfalle bei ber Gasbrennerfabrication werben zu plastifchen Maffen verarbeitet und zu fleinen Runftwerken benutt.

Speckter. 1) Erwin, namhafter bentscher Maler, geb. am 18. Juli 1806 in hamburg, ging, nachdem er eine forgfältige Erziehung genossen hatte, 1825 zu Cornelius nach München, kehrte 1827 nach hamburg zurüd und wandte sich 1830 nach Italien, wo er sich nach Benetianischen Meistern bildete. 1835 ließ er sich in seiner Baterstadt nieder, starb aber schon am 23. Novbr. desselben Jahres, nachdem er die griechisch-allegorischen Fresco-Gemälde in einem Saale des Senators Abendroth nur zum Theil vollendet hatte. Seine Hauptgemälde sind: "Christus und die Samariterin", "Simson und Delila". Aus seinem Rachtasse erschienen: "Briefe eines deutschen Künstlers aus Italien" (Leipzig 1846).

2) Dt to, Bruder des Borigen, geb. 1807 in Hamburg, ebenfalls Maler, zeichnete sich als glücklicher Darsteller des Thierlebens, sowie als Landschafts-, Borträt- und Arabestenmaler aus. Seine hauptsächlichten Werke sind: Illustrationen zu Luther's geistlichen Liedern, zu Cberhard's "Hannchen und die Rücklein", zum "Gestiefelten Kater", zu K. Groth's "Onickborn", sowie durch die Illustration zu den berühmten Fabeln W. Hen's (Gotha 1833

u. öfter), welche in fast allen europäischen Sprachen erschienen.

Spectralanalyse und Spectrum. Benn man burch einen verticalen Spalt Sonnenlicht in ein buntles Zimmer treten läßt und hinter bem Spalte ein Brisma von Glas, ober ein mit Schwefeltoblenftoff gefülltes Glasgefäß von prismatifcher Form anbringt, fo wird bas weiße Sonnenlicht, nachdem es burch bas Prisma hindurchgegangen ift, in Lichtftrahlen von verschiedener Farbe zerlegt, welche in ihrer Richtung bedeutend bivergiren. Babrend bas weiße Licht, wenn es durch ben Spalt unmittelbar in bas Zimmer eintritt, auf ber gegenüberliegenden weißen Wand ein ungefärbtes, schmales Bilb bes Spaltes bervorruft, erzeugt es, nachdem es bas Brisma burchstrablt bat, einen, in borizontaler Richtung weit ausgebehnten Streifen, welcher an einem Ende roth, bann orange, gelb, grun, blau und endlich am entgegengesetten Enbe violet gefarbt ericheint. Diefes Farbenbild wird das Spectrum des Sonnenlichts genannt, welches wir als eine außerorbentlich große Anzahl von neben einander liegenden, verschieden gefarbten Bilbern bes Spaltes betrachten muffen. Die jest allgemein anerkannte Undulationstheorie gibt uns für bie geschilderte Erscheinung eine durchaus befriedigende Erklärung. Nach berfelben empfangen wir ben Ginbrud bes Lichtes, wenn unfere Rethaut burch Bellenbewegungen eigenthumlicher Art afficirt wird, in welche die kleinsten Theilchen einer alle Körper burchbringenben und ben himmeleraum erfüllenben Materie, bes fog. Aethers, burch bie lichterregenben, chemischen und physitalischen Brocesse verfest werben. Birten nun auf unfere Nephant Aetherwellen von ben größten, für unfer Auge mahrnehmbaren Bellenlangen ein, fo wird unfer Sehnerv in einer Beife afficirt, ju beren Bezeichnung wir fagen: "Bir feben rothes Licht"; Strablen von geringerer Bellenlange rufen ben Ginbrud bes Drange, Welb, Grun u. f. m. hervor; bie fleinft en Lichtwellen, welche bie Debien unferes Auges noch durchbringen und unfere Nethaut reigen tonnen, werben ale violettes Licht bezeichnet. Wenn endlich Wellenbewegungen von verfchieben fter Wellenlange, d. h. Lichtstrahlen von jeber Farbe, gleichzeitig ober in fehr kurzen Beitintervallen in unfer Auge bringen, so wird dadurch auf den Sehnerven eine Wirkung ausgeübt, welche wir als den Eindruck bes meißen Lichtes bezeichnen. Gin weißer Lichtstrahl besteht fomit aus außerorbentlich vielen Strahlen ber verschiebenoften Bellenlangen, welche parallel gerichtet find und gemeinsam unsere Nethaut erreichen. Wird ein Körper burch ein solches Spften von Aetherwellen getroffen, und merben Bewegungen von jeder Wellenlange von der Oberfläche bes Körpers zurudgeworfen, so nennen wir ben Körper weiß; wenn eine folche weiße Flace von farbigem Lichte beleuchtet wird, fo muß fie bemnach entsprechend gefärbt erfcheis nen, weil fie nur basjenige Licht zurudwerfen tann, von welchem fie bestrahlt wirb. Erbliden wir also nach bem Durchgang bes weißen Lichtstrabls burch bas Brisma auf ber weifen Banbflache aneinandergereihte Bilber bee Spaltes in ben verschiebenften garben, so wird diese Erscheinung badurch hervorgerusen, bag die weiße Flace an jener Stelle bes Spectrums nur vom Licht einer bestimmten Wellenlange ober Farbe getroffen ift. Die eigenthumliche Anordnung ber kleinsten Theilchen bes Glasprismas bat auf bie in baffelbe eindringenden Lichtstrahlen einen Ginfluß ausgeübt, welcher, je nach ber Bellenlänge ber einzelnen Strahlen, biefelben in verschiedenem Mage von ihrem Wege abgelentt Beim Austritt aus bem Prisma werben somit bie vorher gleichgerichteten Strablen von verschiebener Bellenlange auch in ihrer Richtung verschieben fein; ein im Beif enthaltener rother Lichtstrahl wird am wenigsten, ein violetter am meisten von feinem urfprünge lichen Wege abgelenkt erscheinen. Jeber Lichtstrahl wird an ber Stelle, an ber er die Band trifft, ein in ber ihm entsprechenben Farbe leuchtenbes Bild bes Spaltes bervorrufen. Laft man anstatt des Sonnenlichtes Licht, welches in anderen Lichtquellen, etwa farbigen Flammen, glübenden Metallen, elettrifchen Funten u. bgl. m. feinen Ursprung bat, burch ben Spalt und bas Prisma hindurchgeben, so wird bas badurch gebildete Spectrum uns Auffolug über die Farbe bes Lichtes geben; man wird durch bas Spectrum erkennen konnen, ob die Lichtquelle überhaupt Strablen von jeder Bellenlänge aussendet, und welche ber von ihr ausgesandten Strahlen befonders intenfiv find. Aus bem oben Gesagten ift nämlich erfichtlich, baf wenn Licht von bestimmter Bellenlange, etwa eine Rance Grin, nicht in bem Spftem von Bellenbewegungen, Die in bas Prisma eintreten, enthalten ift, auch. ein Bilb bes Spaltes in Diefer Farbe auf ber Wanbflache nicht entfteben fann. Mitten im grunen Theile bes continuirlichen Spectrums werden wir also jest einen bunteln Berticalftreifen wahrnehmen, und umgekehrt lehrt uns auch bas Borkommen eines folchen bunkeln Berticalstreifens im Spectrum, daß Lichtstrahlen von benjenigen Bellenlangen, tie ber betreffenden Stelle des Spectrums entsprechen, in dem durch den Spalt in das Brisma eingetretenen Strahlenbundel nicht vorhanden gewesen find. Findet fich bagegen im Gelb bee Spectrums ein befonders ftart erleuchteter Berticalftreifen, b. h. ein gelbes Bild bes Spaltes, welches intensiver gefärbt ift als bie benachbarten, in etwas abweichender Farbung erscheinenben Bilber besselben, so muß man aus biefer Erscheinung schließen, bag bie unterfucte Lichtquelle Strablen von der dieser Stelle des Spectrums entsprechenden Wellenlange in überwiegender Intensität aussendet. Wenn ein Bunbel verschieden gefärbter Lichtstrablen birect in unfer Auge fallt, find wir nicht im Stande, mit einiger Genauigfeit anzugeben, von welcher Farbe die einzelnen, darin enthaltenen Lichtstrahlen find; überhaupt bleibt unfer Urtheil über Farben, wenn es auch burch Uebung gebildet werden kann, immer fehr unficher und von fubject iven Ginfluffen verschiedener Urt abhängig. Erft die Beobachtung bes burch ein foldes Strahlenbundel gebildeten Spectrums gibt uns ein Mittel zur genauen und objectiven Analyse ber verschiedenfarbigen Lichtstrahlen, welche einer Lichtquelle ihren Urfprung verdanten. Die Methoden jur Beobachtung und Bergleichung folder, burch bas Licht verschiedenartiger Lichtquellen erzeugten Spectren find in ber neuesten Beit febr vervolltommnet worden; eine große Bahl forgfältiger Untersuchungen auf Diefem Gebiete, barauf gebaute Schluffe und baburch angeregte Forfchungen haben bie Grenzen unferes Wiffens ungemein erweitert. Bas junachft die für die Beobachtung ber Spectren conftruirten Apparate (Spectroftope) betrifft, fo ftimmen biefelben im Brincip im Befentlichen überein. Es tommt vor Allem darauf an, das Spectrum vollständig und deutlich wahrzunehmen und baffelbe mit Leichtigfeit mit andern Spectren ober mit einer, bei allen Beobachtungen gleichmäßig angewendeten Scala zu vergleichen, fo daß fich die bochft mannigfaltigen Spectren einerfeite bem Gebachtniß bee Beobachtere leicht einpragen, andrerfeite burch Zeichnung und Befcreibung anbern Raturforschern zur Controle und Belehrung zugänglich gemacht werben tonnen. Ein von Bunfen conftruirtes Spectroftop, welches für bie meiften Untersuchungen hinreicht, ift folgendes: Auf einem aus Metall gefertigten Stativ ift ein Flintprisma mit brechender Rante von 60° in der Urt befestigt, daß seine Bobenachse fentrecht zur Platte des Stative fleht. Ein am Stativ angebrachter Meffingring halt ein Rohr, welches an feinem, bem Brisma jugewendeten Ende mit einer Linfe verschen ift, in beren Brennpuntt fich ein, in einer Metallplatte angebrachter Spalt befindet; Die durch biefen Spalt einfallenden, ju aualhstrenben Lichtstrahlen treffen parallel ber Achfe bes Rohres bas Brisma und werben fomit gebrochen und zerstreut. Ein Theil berfelben gelangt in ein horizontal aufgestelltes Fernrohr und erzeugt bier ein Bild von ber entsprechenben Bartie bes Spectrums, welches burch bas Ocular bes Fernrohrs icharf und vergrößert unferem Ange juganglich gemacht wird. Bei allmäliger Bewegung bes Fernrohrs bringen bie anderen gebrochenen Strablen in aufeinanderfolgenden Gruppen in daffelbe ein, und die ihnen entsprechenden Theile des Spectrums werden jo zur Anschauung gebracht. Damit man nun bas Bild bes Spectrums mit einer Stala vergleichen tann, ift auf bem Stativ noch ein, ben anderen Rohren gleich bobes, brittes Robr angebracht, welches an bem, bem Brisma jugewenbeten Enbe ebenfalls eine Linfe enthalt, in beren Brennpuntt fich bas verkleinerte, photographische Bilb einer Scala befindet. Das britte Rohr ift fo gerichtet, daß feine Achse mit ber ihm und bem Fernrohr zugewendeten ebenen Fläche des Prismas denselben Winkel bildet wie die Achse bes Fernrohrs. Wenn jest bie Scala im britten Robre burch eine Rergenflamme erleuchtet wird, so fallen die von derselben ausgesendeten Lichtstrahlen, welche aus der Linse des ersten Rohres parallel der Achse austreten, auf die spiegelnde Brismenfläche und werden von dieser so reflectirt, daß sie gleich gerichtet mit seiner Achse in das Fernrohr fallen, also an derfelben Stelle ein Bild von einem Theile der Scala erscheinen laffen, an der fic das Bild der zu beobachtenden Partie des Spectrums befindet. Es ift somit leicht, jeden Theil der durch den Apparat beobachteten Spectren zweier verschiebener Lichtquellen, welche verglichen werben follen, gleichzeitig zur Anschauung zu bringen. Für sehr genaue Spectraluntersuchungen hat Stein beil in Mtunden ein abnliches Spectroftop conftruirt, in welchem eine weitere Ausbehnung bes Spectrums baburch erreicht wird, bag bie ju untersuchenben Lichtstrahlen burch vier Brismen geben milffen, wodurch der Bintel, unter bem fie beim Austritt divergiren, febr vergrößert wird. Diefes Inftrument, burch ein vorzügliches Fernrohr und einen genaueren Apparat zur Bergleis dung bes Spectrums mitber Scala vervollständigt, gibt außerordentlich genaue Spectralbilder. Bezüglich ber ftofflichen Beschaffenheit ber Lichtquelle, fo geben feste und fluffige glübenbe Rorper ein continuirliches Spectrum, mabrent bas Spectrum glubenber, gasformiger

Substanzen aus hellen Linien ober Streifen besteht, beren Lange, Zahl und Farbe für jebe Substanz charakteristisch ist. Wan braucht also den zu untersuchenden Körper nur in eine nicht leuchtenbe, genugend beiße Flamme zu bringen und bann beren Spectrum mittele bes Spectroftops zu untersuchen, um über Die Ratur bes Rorpers Aufflarung zu erhalten. Da= bei ift die Methode von fo großer Genauigkeit, daß vermittelft berfelben alebald weit verbreitete Elemente (Rubibium, Cafium u. f. w.) aufgefunden murben, Die bieber megen ihres in außerst geringer Menge stattfindenden Bortommens überfeben worben maren. Roch 46/100/000/000 Gifen g. B. laffen fich burch bie G. gang ficher nachweisen. Gine Flamme, welche Natriumbampf enthält, ift burch ein Spectrum mit einer febr bellen, gelben Linie charatterifirt; läßt man burch eine folche Flamme bas Licht eines intenfiv glübenben Körpers geben, fo erhalt man bas continuirliche Spectrum bes letteren und in Diefem bie Natriumlinie als fcwarzen Streifen. Das Sonnenspectrum zeigt eine fehr große Unzahl fcwarzer Linien (bie fog. Fraunhofer'fchen Linien), welche mit ben hellen Linien ber Spectren vieler unferer Elemente auf's genaueste jufammenfallen. Daraus ift ju fchliegen, daß bei der Sonne ein intenfiv glühender, fester oder fluffiger Rörper fein Licht durch eine Gasatmosphäre (bie vornehmlich aus Gifen, Ralium, Natrium u. f. w. besteht) wirft, welche für fich allein ein Spectrum mit bellen Linien geben murte und bie Elemente enthalt, beren charakteristische Linien man beobachtet. In ähnlicher Weise hat Die G. unsere Renntnisse von ber Natur ber Firsterne, Kometen, Nebelfleden, Sternhaufen u. s. w. ungemein er-Der innige Busammenhang zwischen ber chemischen Ratur ber Rorper und ber Spectren ber Lichtquellen, in benen tiefelben in feinster Bertheilung gluben, finbet bei allen Elementen ftatt, und wenn für viele berfelben bie Temperatur ber Flammen nicht jur Erzeugung bes betreffenden Spectrums ausreicht, fo tann baffelbe erhalten werden, wenn als Lichtquelle ber Funke eines Ruhmkorff'schen Inductionsapparats angewendet wird, überfpringend zwifchen Glettroben, Die aus bem zu untersuchenben Metalle bestehen ober mit einer leicht zerfesbaren Berbindung deffelben überzogen find. Die Spectren gasförm iger Rorper werben burch abnliche Entladungen erzeugt, welche elettrifches Leuchten ein in einem Glasgefafe bervorrufen, in welchem die betreffenden Gafe in febr grofer Berbun-Solche Spectren ber festen, fluffigen und gasförmigen Metalle und nung enthalten find. Metallorbe haben besonders Rirchhoff, Bunfen, Blueder, hittorf, Mitscherlich, Comitt, Seculier, Roscoe, &. Klein, Schellen, Soppe-Sepler, Stotes u. Al. beobachtet und veröffentlicht. Die neuesten Refultate ber S. bezüglich ber himmelskörper übersteigen aber an Wichtigkeit alles bis dahin Geleistete in hohem Grade, und die Bemühungen von Rirdhoff, Bunfen, Suggins, Miller, Janfen, Schmidt, Blueder, Rlein, Goult, Poung, Browning, Flammarion, Frit, Lecoq be Boisbaudran, Bisco, Fan, Lippig, und befonders bes Uftronomen Secchi in Rom find von glanzendem Erfolge gefront worben. Erft Die G. bat uns in ben Stand gefett, mit volliger Bestimmtheit fagen ju konnen, bag es "wirkliche leuchtende Rebel als isolirt im Weltraume bastehende Kerper gibt, und baß biese Rörper glühende ober leuchtende Gasmassen sind", daß die Temperatur biefer Nebelfleden weit niedriger ist, als die unserer Sonne, und baß ihre Masse eine ungemein geringe Dichtiafeit befitt. Bornebulich berrichen bei ben Rebelfleden Stidftoff und Bafferftoff vor. Cbenfo tann mit Gilfe ber G. Die Frage, ob eine ju prufenbe Fluffigfeit Blutfarbftoff geloft enthalt ober nicht, mit Sicherheit entichieden werben. Das opto-demifche Berfahren hat in neuester Zeit auch noch baburch wesentlich an Bebeutung gewonnen, bag es ein Mittel an die Sand gibt, Blutvergiftungen, bei welchen eine chemifde Beranterung bes Bamoglobin vorliegt, ju ertennen. Dies ift namentlich ber Fall bei Schwefelmafferftoff- und Rohlenorydvergiftungen. Bgl. Schellen's "Spectralanalyse" (Braunschweig 1870; 2. Aufl., 1. Abth. 1871) und H. E. Roscoe, "Die Spectralanalyse (beutsch von C. Schorlemmer; Braunichweig 1870).

Speculation (vom neulat. speculatio, geistige Anschauung ober Betrachtung) heißt im philosophischen Sinne, im Gegensatzur Empirie (Ersahrung), diejenige Erkenntniß ber Dinge, welche auf dem Wege des reinen Denkprocesses, durch die Entwicklung des Begriss der Dinge, nicht aber durch sinnliche Anschauung derselben und durch äußere Ersahrung, gewonnen wird. Die S. beruht auf dem Princip, daß das Denknothwendige auch das Wahre ist, daß die Wirklickeit, die äußere Welt, auch ihrem Wesen nach erkennbar ist und durch ein begrissmäßiges Denken vollständig erfaßt werden kann. — In volkswirthsichaftlicher hinsicht nennt man S. im weiteren Sinne jedes Unternehmen, welches auf ber Berechnung eines gewinnbringenden Ersolgs beruht; im engeren Sinne werden damit alle biejenigen handelsunternehmungen bezeichnet, deren Grund die zu hoffenden Preisverän-

Digitized by Google

berungen und ber aus bem Unterschied zwischen bem An- und Berkausspreis fich ergebenbe Gewinn ift.

Spedition (vom ital. spedizione, Beförderung, engl. forwarding), dasjenige kaufmännische Geschäft, welches die Empfangnahme, Berfrachtung, Bersicherung, Berzollung, vorübergehende Lagerung, auch wohl Umpadung und Weiterbesörderung der nicht direct vom Producenten oder Lieseranten an den Besteller, oder vom Bezugsort an den Bestimmungsort gehenden Güter an der Zwischenstation oder dem Zwischenhasen gegen Ausschlag der Kosten und Spedition so spedition oder dem Zwischenhasen gegen Ausschlag der Kosten und Spedition eine fin vermittelt. Für seine etwaigen Vorschüsse hat der Speditieur ein Pfandrecht an den Gütern. Für, von einem New Porter Kausmanne in einem europäischen Fabrisorte beorderte Waaren sind also die Hasenstädte des betreffenden Landes die Speditionsborte. Gehen solche weiter in das Inland von Amerika, so ist die Spedition eine doppelte, im europäischen und im amerikanischen Hasen. Wit der Bervielsstitgung der Eisenbahn- und Danupsschisstungen verschwanden viele der Zwischensstationen, in denen die Verladung aus dem Fracht- in den Eisenbahnwagen oder von Bord zu Bord zu vermitteln war.

Spee, Friedrich von, ausgezeichneter Dichter geistlicher Lieber, geb. bei Raiserswerth am Rhein im J. 1592, trat 1610 in den Jesuitenorden. Durch seine "Cautio criminalis, sive liber do processu contra sagas", bekämpste er siegreich den Hexenglauben und die Hexenprocesse, eine That, die ihm ein bleibendes Denkmal für alle Zeit sein wird. Er unterlag am 7. Aug. 1635 den Anstrengungen der Krankenpstege mährend der Belagerung von Trier. Seine Sammlung geistlicher Lieder "Trut-Nachtigall", oder "Geistlich-poetisch Lustwällein" wurde erst nach seinem Tode bekannt (Köln 1649, modernissit von Brentano, 1817, und Pope, 1862). Außerdem versaste er das in Prosa geschriebene, aber mit schonen Liedern durchwebte "Goldene Tugendbuch" (Köln 1647; 2 Bde., Koblenz 1829).

Speedwell (Veronica), zu den Strophulariaceen (Figwort Family) gehörige, zumeist Kräuterpslanzen umfassende und in Nordamerita einheimische Pflanzengattung mit blauen, sleischrothen oder weißen Blumen. Die bekanntesten Arten in den Ber. Staaten sind: V. Virginica (Culvers' Root; C.'s Physic), 2—6 F. hoch, Corolla weiß; V. Americana (American Brooklime); und V. Peregrina (Neckweed; Purslane S.) mit weißen Blüten, ganz allgemein.

Speedwell. 1) Township in St. Clair Co., Missouri; 606 E. 2) Town-

fhip in Bothe Co., Birginia; 4088 E.

Speedsville, Bostdorf in Tomptins Co., New Yort; 153 E. Speertown, Dorf in Effer Co., New Jerfey.

Speichel (saliva) ift die Absonderung (Secret) der Speichelbrüfen, welche sich mit ben von ber Munbschleimhaut abgesonderten Secreten vermischt und die Mundfluffigteit bilbet. Diefe ift eine flare, mafferige Fluffigfeit mit abgestofenen Spithelialzellen ber Speichelbrufen und ben fog. Schleimkörperchen, ohne Beruch und Befcmad. Der reine, unvermischte G. reagirt affalifc und enthalt etwa ein halbes Broc. fester Bestandtheile, namentlich ben Speichelft off und etwas Rhobantalium. Es find 3 Speichelbrüfen, welche ben G. absondern: Die Dhrfpeichelbrife (glandula parotis), hinter bem Rieferwintel am Ohre, die Unterfieferbrufe (glandula submaxillaris) etwa in ber Mitte bee Unterficfere und bie Unterjungenbrufe (glandula sublingualis) unter ber Bunge. Ihr Ban ift bem ter Milchbrufen abnlich, indem fie aus einer Anzahl Heiner Lappchen bestehen, beren Ausführungsgange wieder in einen gemeinsamen Ausführungegang munden, ber fich bei allen brei Drufen in bie Munbhoble ergießt. Auferbem find fie reichlich mit Blutgefägen und Nerven verschen. Die Ubsonderung tes G.s geschieht zwar theilweise, namentlich beim Rauen, burch Drud, vorherrschend aber burch ben Ginflug ber Nerven, welche auf die Driffen wirten, indem burch die in ben Mund geführten Stoffe bie Geschmadenerven gereizt werben. Je schärfer biese Stoffe sind, besto größer ift bie Absonderung bes S.s. Auch bloge Borftellungen von einem fcmedenten Rorper können eine vermehrte Speichelabsonderung hervorrufen. Die Menge bes abgesonderten S.s beträgt binnen 24 Stunden etwa 3 Bfund. Die physiologische Bedeutung bes G.s besteht zunächft barin, bag er, in Berbindung mit bem Munbschleim, die Muntboble befeuchtet und ten Biffen einhüllt und schlüpfrig macht. Ungleich wichtiger aber ist feine Bebeutung für die Berdauung baburch, bag er bas lösliche Startemehl in löslichen Dertrin und Traubengnder verwandelt und fo verdauungsfähig macht. Speichelfluß nennt man eine ungewöhnlich vermehrte Sabsonderung, gewöhnlich mit Anschwellung ber Drufen und Entzundung ber gangen Munbichleimhaut verbunden, wie fie in einzelnen Arantheiten und nach gewissen Arzneimitteln (Quedfilber) eintritt. Die Branch ber Ground ber

Speier ober Spener, Sanptftatt ber bahr. Rheinpfalz, am linken Ufer tes Rheins und an ber Mundung bes Speierbachs gelegen, hat 13,023 E. (1871) und ift, bis auf bie Maximilianstraße, unregelmäßig gebaut. Berühmt ift ber in romanischem Style gebaute Dom, beffen Grundstein 1030 com Raifer Konrad II. gelegt murbe, mit ben Grabmälern der Salischen Raiser und denen Philipp's von Schwaben und Rudolf's von Haleburg. 3m 3. 1540 murbe ber Dom burch Feuer zerftort, aber balb wieber aufgebaut. G. hat ein Opmnasium, Realgymnasium, Gewerb- und Sandelsichule und tathel. Lebrer-Seminar. 1689 riffen die Franzosen die Kaisergraber auf und zerstörten bas Gebande selbst, welches erft 1772—1784 wieder aufgebaut werden konnte. Aber vollständig murte Die Ausschmudung bes Inneren erft 1856 beenbet. Der Domfirchhof ift jest eine Gartenanlage, von beren öftlicher Seite man in bie Antikenhalle gelangt, mahrend fich auf ber fübl. Seite ber mit Darstellungen aus ber Leibensgeschichte versehene fog. Delberg befindet. Bon bem ehemaligen Raiferpalafte ift nur noch ein Stud Maner vorhanben. malige Bisthum G. lag im Dberrheinischen Kreise und gablte etwa 28 Q. D. tleinere, auf tem linken Rheinufer gelegene Galfte beffelben, gelangte im Frieden gu Luneville an Frankreich, die andere nebst ber bischöflichen Residengstadt Bruchfal 1802 an Baben.

Speiferöhre (oesophagus) ist die zwischen Schlund und Magen befindliche, bäutige Röhre, burch welche Die Speifen aus ber Mund- und Rachenhöhle in ben Dlagen gelangen. und ist eigentlich eine Fortsetung und Berengerung bes Schlundes hinter dem Rehlfepf, steigt anfangs an der Luftröhre und links von ihr, spater vor der Wirbelfaule und rechts von ben großen Bruftgefäffen jum Zwerchfell binab, burchbobrt bicfes in ber Gobe bes britten Bruftwirbels und mundet mit einer trichterförmigen Deffnung in ben Magen (oberer Da-Ihre Lange beträgt 8-9, ihr Durchmeffer etwa 1/2 Boll. Die G. befteht aus einer inneren Schleimhaut und einer außeren, außerlich von Zellenhaut umgebenen Dlustelhaut, welche beide burch Bellgewebe verbunden finb. Die Daskelhaut besteht aus glatten, unwillfürlichen Dustelfafern und zwar aus einer aufern Lange- und einer innern Kreisfaserschichte. Die Schleimhaut geht oben in die Rachen-, unten in die Magenschleimhaububer. Da die Musteln der S. dem Willen nicht gehorchen, so bort die Gewalt über ben Biffen auf, sobald er einmal in bie S. gelangt ift. Krantheiten ber S. find felten, Schlingbeichmerben haufig; Gefcwursbildungen treten auf mit nachfolgender Berengerung und frebeartiger Citerung, welch' lettere zu einem langfamen Sungertobe führen. gundungen ber G. tommen nach bem Benuffe febr heifer Speifen ober abender Gubftanzen vor.

Spete, John Banning, namhafter englischer Reisenber, geb. am 4. Mai 1827 in Orleigh-Court bei Bibeford in ber Graffchaft Devon, trat 1844 in die indifche Armee, nahm 1849 an bem Feldauge im Benbichab als Capitain eines Seapopregiments ruhmij= den Antheil, burchforschte alebann bie weniger bekannten Theile bes himalaja, ruftete mit R. F. Burton (f. b.) 1854 eine Expedition nach bem Somalilande aus, murbe jetoch mabrent ber Borbereitungen baju von Gingebornen überfallen, verwundet und gefangen, enttam indeffen mit feinem Reifegefährten nach Aben, ging bann nach Konftantinopel und folog fich bei Ausbruch bee Krimfrieges ber turtifchen Armee an, unternahm 1858 mit Burten eine Reise zur Erforschung ter aquatorialen Geen Afritas, fand bei einer zweiten Reise bortbin (1860) ben Ausfluß bes Beigen Rile aus ben Mpanga-Ufereme, gelangte bann ftromabwarte über Chartum jum Dittellanbifchen Dieere und hatte fomit Afrika vom Inbifchen Ocean bis jum Mittelmeer burchforscht. Er ftarb am 15. Gept. 1864 in England auf ber Jagb burch zufällige Entladung feines Gewehres. Die Ergebniffe feiner Forshungen legte er nieder in dem "Journal of the Discovery of the Source of the Nile"

(2 Bde., London 1863; dentsch 2 Bde., Leibzig 1864).

Spelz, f. Dintel. Spencer. 1) George John, Graf, befannt als Buchersammler, geb. am 1. Sept. 1758, war ein Enkel bes britten Grafen von Sunderland. Er war von 1794—1801 in Bitt's Ministerium erster Lord ter Admiralität und starb 1834. Er besaß bie größte Bibliothet, die je ein Brivatmann befeffen. Auf Althorp, bem Stammfit feiner Familie, befinden fich 45,000 Bande, ein anderer Theil berfelben ift in London aufgestellt. 2) John Charles, Lord Althorp, Sohn des Borigen, bekannt als Staatsmann, geb. am 30. Mai 1782, machte seine Studien zu Cambridge, trat 1803 in's Unterhaus, mar im Minifterium For und Grenville Lord tes Schabamte, und befürmortete ale Anhanger ber Bhigpartei beren Reformvorschläge. Als biese Bartei 1830 bie Oberhand gewann, erhielt er unter Gren bas Schatfangleramt. Nach bem Tobe feines Batere legte er fein Amt nieber. Im Jahre 1843 ertlärte er sich für Hanbelsfreiheit, und trug jur Aufhebung ber Kornge-

fepe bei. Er ftarb 1845 auf feinem Landfig Wifeton-Ball in Portibire.

Spencer, herbert, berühmtet englischer Philosoph und Schriftseller, geb. in Derby nm's Jahr 1820, war bis 1845 Civilingenieur, widmete sich aber dann ausschließlich der Wissenschaft. Er schrieb: "Social Statics, or the Conditions to Human Happiness Specified" (1851), "The Principles of Psychology", (1855). Seine "Essays", welche in der "Westminster Review" und anderen Zeitschriften erschienen waren, wurden 1857 in einem Bande als "Essays, Scientisic, Political and Speculative", neu veröffentlicht. Seine Hand beine Haustration, Intellectual, Moral and Physical" (1861), "Progress, its Law and Course", "First Principles of Philosophy", (1862), "The Principles of Biology", (1863) und "Illustrations of Universal Progress" (1854). Mehrere seiner Berte sind Theile eines ausgedehnten Wertes, welches 1867 unter dem Titel: "A System of Philosophy" erschien.

Spencer, Counties in den Ber. Staaten. 1) Im südwestl. Theile des Staates In diana, umfast 390 engl. D. M. mit 17,998 E. (1870), davon 1451 in Deutschland und 103 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 14,556 E. Der Boden ist verschieden, im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Rodport. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 148 St.). 2) Im nördl. Theile des Staates Rentuck, umfast 280 engl. M. mit 5956 E., davon 10 in Deutschland geboren und 1479 Farbige; im J. 1860 6188 E. Der Boden ist wellensöwnig und fruchtbar. Hauptort: Taplorsville.

Liberal. Demotr. Majoritat (Brafibentenwahl 1872: 299 St.).

Spencer, Townships in den Ber. Staaten. 1) In Indiana: a) in Harrison Co., 1310 E.; b) in Jennings Co., 1927 E. 2) In Clay Co., Jowa; 594 E. 3) Mit gleichnamigem Bostdorfe in Worcester Co., Massachusetts; 3952 E. 4) In Missouri: a) in Bite Co., 1654 E.; b) in Ralls Co., 2114 E. 5) In Tioga Co., New York; 1863 E. 6) In Ohio: a) mit gleichnamigem Postdorfe in Allen Co., 1153 E.; das Postdorf hat 364 E.; b) in Guernsey Co., 1359 E.; c) in Hamilton Co., 2543 E.; d) in Lucas Co., 653 E.; e) in Medina Co.; 929 E. 7) Mit gleichnamigem Postdorfe in Ban Buren Co., Tennessee, 614 E. Das Postdorf hat 147 E. 8) In Powhatan Co., Birginia; 2395 E. 9) Mit gleichnamigem Postdorfe, dem Hauptorte von Roane Co., West Virginia, 1366 E. Das Postdorf hat 143 E.

Spencer, Bostdörfer in den Ber. Staaten. 1) Hauptort von Owen Co., Indiana; 971 E. 2) In Goodhue Co., Minnesota. 3) In Davidson Co.,

North Carolina.

Spencer Broof, Township in Isanti Co., Minnesota; 403 C.

Spencerport, Boftoorf in Monroe Co., Rew Dort; 591 C.

Spencersburg, Boftborf in Bite Co., Diffouri. Spencerville, Boftborf in De Ralb Co., Indiana.

Spence's, Township in Emanuel Co., Georgia; 1061 E. Spence's Chapel, Township in Oper Co., Tennessee; 783 E.

Spener, Bhilipp Jatob, berühmter Theolog und Saupt ber fog. "Bietiften", geb. am 25. Jan. 1635 gu Rappolteweiler im Oberelfaß, ftuvirte feit 1651 gu Strasburg Thcologie, murbe 1654 Begleiter ber Bringen Chriftian und Ernft Johann Rarl von ber Bfalg und hielt zugleich Borlefungen über Philosophie und Geschichte, besuchte 1659-62 tie Universitäten Bafel, Tubingen, Freiburg, Genf und Lyon, fehrte alsbann nach Strasburg gurud, wo er feine Borlefungen fortfette, murbe 1663 Freipretiger, 1664 Doctor ber Theologie, 1666 Senior ber Beiftlichkeit zu Frankfurt a. Dt. und fuchte befonders auf das religible Leben reformirent einzuwirfen, indem er, ber ftarren Orthodoxie und einseitigen Dogmatit gegenüber, perfonliche Betehrung und Biedergeburt und lebendiges Studium ber beiligen Schrift von allen Christen forberte. Bu biefem 3wed richtete er firchliche Ratechisationen für die Jugend ein und feit 1670 auch die fog. "Collegia pietatis", gemeinsame Erbauungestunden mit Auslegung und Besprechung von Bibelabichnitten fur alle Gemeindemitglieder, die außerordentlich besucht und auch anderwärts nachgeahmt wurden. 1686 wurde G. Dberhofprediger in Dresden, hatte aber mit ben Orthodoxen heftige Rampfe ju bestehen, namentlich infolge bee Leipziger Bietiftenstreites, ging, ale feine fdriftliche, an ren Rurfürsten Johann Georg III. gerichtete moralische Mahnung fehr übel aufgenommen worden war, im J. 1691 ale Bropft und Inspector ber St.-Nicolaifirche und Affessor bes Confiftoriums nach Berlin, nahm an ber Stiftung ber Universität Salle wefentlichen Antheil, lebnte bie Burudberufung feitens bes fachfischen Aurfürsten (1698) ab und ftarb ju

Berlin am 5. Febr. 1705. Außer mehreren Schriften über Heralbit und ben "Pia desideria" (1675, neu herausg. von Felbner, Dresten 1846) erfcbienen von ihm feit 1700 theologifche Bedenken, Gutachten und Briefe über religiöfe Angelegenheiten. Bgl. Dofbach, "Philipp Jatob G. und feine Zeit" (2 Bbe., Berlin 1828, 3. Mufl. von Schweber,

1862); Thile, "S. als Ratechet" (Stuttgart 1841).
Spenfer, Ebmunb, einer ber bebeutenbsten englischen Dichter alterer Beit, geb. um's Jahr 1553 in Caft Smithfield, London. Bon feiner frühesten Jugend ift wenig befannt, boch wird vermuthet, bag er als Stipendiat in Bembrote-Ball, Cambritge, 1569 eintrat. Rachbem er sein Examen gemacht, jog er fich für eine Zeit nach tem Norben Englants zu-rud, wo er "Shephearde's Calendar" (1579), ein ländliches Gebicht, schrieb, bas er seinem Freunde und Gonner, Gir Philip Gibnen, widmete und bas 1579 erfchien. 1550 murbe er Setretar des Lord Grep de Wilton, des Bicetonigs von Irland, und erhielt für seine Dienste einen bedeutenden Theil ber confiscirten Guter bes Grafen von Desmond in ber Grafichaft S. baute bort Schloß Kilcolman und murbe 1598 Sheriff ber Graffchaft. solcher scheint er fich migliebig gemacht zu haben; benn bei bem Aufstande bes Grafen von Throne mußte er flüchten, fein Gut wurde geplundert, fein Schloß niedergebrannt, und bas fleinste feiner Rinder foll fogar in ben Flammen umgekommen fein. G. überlebte biefen Schlag nicht lange. Er ftarb am 16. Jan. 1599 zu Westminster. Seinen Ruhm begründete das allegorische Epos "Faerie Queen" das auf 12 Bucher angelegt mar, ron benen aber nur 6 erschienen sind. Das Werk ift abgesaßt in der von ihm ersundenen 9zeiligen, jambifchen Spenferstange, ber italienischen Stange veranbert burch einen Alexan-Ausgaben feiner Berte beforgten Collier (1862, 5 Bbe.) und Crait (neue briner. Ausg. 1871).

Sperber (Accipiter; Sparrow Hawk), fleine, zur Unterfamilie der Falten gehörige Tagraubvogelart mit etwa 12 Barietäten, die sich von kleinen Bögeln, Mäusen, Insekten u. s. w. nähren und auf Felfen und in hohlen Bäumen nisten und brüten. Der Umerikanische S. (Tinnunculus sparverius) ift ein lebhafter, ichon gezeichneter und über ganz Amerika weit verbreiteter Bogel, 11-12 Boll lang, roth, blau, fdwarz, weiß und gelb gefiedert, gefledt und gestreift, brütet zweimal, legt bie 11/4 Boll große Gier, balt sich meist auf Felbern und in ber Rabe von Wohnhausern auf, seltener in Wälbern, und wird, wenn jung aufgezogen, Der Europaifde G. ift Tinnunculus alaudarius. Auch fintet fich in leicht aczähmt. Europa der F i n t e n h a b i ch t oder G e m e i n e S. (Accipiter nisus), blaugrau, unten weiß mit brannen Querlinien, Raden weiß gefledt, bis 1 fuß lang, febr tubn, muthig und raubgierig, wurde fonft zur Jago abgerichtet, nahrt fich von fleinen Begeln und Inseften, fliegt niedrig und febr fcnell. Die jungen G. haben am Unterleibe roftrothe, pfcilformige

Tleden.

Sperenberg, ein Dorf im Teltower Rreife bes Regierungsbezirks Potsbam in ber preußifchen Proving Brandenburg, 51/, DR. füblich von Berlin am Rrummen Gee, mit großen Bipefteinbruchen und Bipemublen, einem bebeutenben, 1867 entredten Steinfalg-

lager und etwa 600 E.

Spergel oder Spörk (Spergula; engl. Spurrey) eine zu den Carhophhuleen (Pink Family) und der Unterabtheilung ter Illecebreae geborige Bflanzengattung, umfaßt einjährige, zweigabelig- ober wirtelig-aftige Rrauter mit linealifch-fablichen, bufchelig-wirtelis gen Blattern und in endständigen, ausgespreizten Dolbentrauben gestellten Bluten. Arten: S. arvensis ober vulgaris (Corn Spurrey) aus Europa in die Ber. Staaten eingewandert, mit öftigem, zweitheiligem Stengel, weifen Bluten, quirlförmigen, linienförmigen Blattern, auf fandigen Medern; S. Pentrandra, ber vorigen ahnlich, boch in allen Theilen fleiner; beide find gute Futterfrauter, welche den Mildertrag bedeutend erhöhen. Der G. wachst foncl, tann in bemfelben Jahre mehrere Male auf berfelben Stelle gefaet werten, ba er einmal abgemaht nicht wieder nachwächst; auch lagt er fich wie Ben trodnen; S. maxima (hodwachfenber G.), übertrifft bie beiben vorhergebenben Arten an üppigem Buchs und Nährkraft, wird 4-5 Fuß hoch, ist frühzeitig und ertragreich.

Sperling ober Spat (Passer; engl. Sparrow), eine zu ben sperlingeartigen Bögeln und der Ordnung der Regelschnäbler gehörige Untergattung der Gattung Fringilla, ist caratterifirt burch einen biden, tegelformigen Schnabel. Bervorzuhebende Arten fint: ber Bausfperling (Fringilla domestica), eben braun, fcmarzlich gestedt, Flügel weißbindig, bas Mannchen an ber Reble fcmarg; Barietaten je nach ben verschiebenen Lanbern bunt gefarbt; lebt in gang Europa und Afien, ift ein großer Freffer und Rafcher, ber aber burch feine ungemein große Raupen- und Insettenvertilgung auch in Amerita, Auftralien n. f. w. acclimatifirt ift; ber Felb fperling (F. montana), kleiner, mit zwei weißen Flugelbinden, rothbraunem Scheitel, weißen, schwarzgestedten Ropfseiten, ebenfalls sehr varistend, in Amerika, Afien und Europa, lebt meist auf Felbern. Bon den speciell in den Ber. Staaten einheimischen Sen sind zu nennen der Singsperling (F. meloda), seines vom April bis Oktober anhaltenden Gefanges wegen sehr beliebt und über die ganze Union verbreitet; und der sog. Papst (F. ciris), in den Südstaaten einheimisch, singt ebenfalls angenehm und hat ein prachtvolles, mit rothen, grünen, violetten und zinnoberrothen Farben gemischtes Gesieder.

Spermaceti, f. Balrath.

Sperry, Township in Clapton Co., Jowa; 1141 E. Sperryville, Bostoorf in Nappahannod Co., Birginia.

Spessart ober Speghart (b. i. Spechtswalb) nennt man benjenigen Seitenaweig des Odenwaldes, welcher, durch den Main von demselben getrennt, auf drei Seiten von letterem umfloffen wird, und im S. und D. fteil, nach 2B. und R. bagegen, wo er sich bis zur Kinzig und Sinn hin verflacht, fanft abfällt. Der S. ist eine waldige Bobe mit abgerundeten Bergen und wenig boben Ruppen, bis 6 g. M. lang, 4 Dt. breit, im Mittel 1200-1800 F. hoch und liegt im Gebiete bes baber. Regierungsbezirkes Unterfranken. Die Abhange find mit den schönften Gichen und namentlich mit Buchen bededt, befonders in feinen öftlichen, bochften Theilen. hier erhebt sich ber Geiersberg (1900 F.), nördlich von Rohrbrunn, nach welchem Orte tie von Afchaffenburg nach Burgburg führenbe Straße der Rohrbrunner Paß genannt wird. Süblich von Rohrbrunn liegt ber Sobe Burf, die 1800 g. bobe Sodenbobe, im GW. die 1600 g. bobe Weighobe; fteil am Main erhebt fich die 1470 F. bobe Roppe. Den westlichen Theil nennt man auch Borfpeffart (Sahnentamm nördl. von Afchaffenburg). Der Bochfpeffart erzeugt neben verschiedenen Gölzern nur Sommerfrüchte, dagegen pflanzt man im Borfpeffart Betreibe, Bemufe und namentlich Bein. Die Bewohner verfertigen Holzwaaren; auch wird Bergbau getrieben. In früheren Zeiten war ber S. burch Räuberbanden (Schinderhannes) berüchtigt.

Spezia (La), Stadt in der ital. Provinz Genua, mit 4877 E. (1862), an dem schönen Golf von S. reizend gelegen, ist seit 1861 der Hauptkriegshafen Italiens, einer der schönsten und sichersten Häfen in Europa, von Olivenhainen umgeben, und ein berühmtes Seebad. Im W. bei Bernazza wächst ein berühmter Wein (Cinque-terre). Die Stadt wird durch zwei auf Felsenspiten gelegene Forts geschührt. In dem Fort Barignano saß Garibaldi 1862 und 1867 eine Zeit lang gesangen. Der Golf von S. (Golso della S.) hieß bei den Römern Portus Lunae, von der Stadt Luna, einer früher zu Ligurien gerechneten Stadt Etruriens, am Macraslusse gelegen, wurde später römische Colonie und war besonders als Stützpunkt der Operationen gegen die Ligurier von strategischer Wichtigkeit. In der

Rabe befanden fich bedeutende Marmorbruche (Marmor von Carrara).

Spezzin, auch Spetia ober Speta, mahrscheinlich bas Tiparenos ber Alten, eine zur Komarchie Argolis des Königreichs Griechenland, am Eingange des Golses von Nauplia gelegene, unfruchtbare Insel von O. D.-M. mit 9300 E. Der Hauptort S. mit etwa 4000 E. hat eine gute Rhede, Schisswerften und Zollamt. Die Bewohner der Insel waren früher als Seerauber berüchtigt. Als sie sich 1778 gegen die Türken erhoben, richteten letztere ein entsetzliches Blutbad auf der Insel an, wodurch dieselbe fast entwölkert wurde. Bor dem Freiheitskriege betrug die Zahl der Bewohner 15,000, welche bedeutenden Handel trieben. Südöstlich von S. liegt das öbe Eiland Spezapulo, nahe welchem

1263 bie Griechen von den Benetianern geschlagen wurden.

Sphagnum, Pflanzengattung ber Laubmoose, auch Torf ober Bassermoos genannt, aus ber Familie der Sphagnaceen, beren Kapsel sich beckelartig öffnet. Arten: S.
cymbisormo, an Größe, Stärke und Farbe sehr verschieden, ist bleichgrun, oft röthlich,
roth, dichte Rasen bildend, auf sumpsigem Boden, in senchten Waldungen, häusig auf Torfgruben, so daß es als ziemlich sicheres Anzeichen für das Borbandensein von Torf (s. d.)
gilt; S. capillisolium, auf Torsboden und in Sümpsen; S. cuspidatum, in stehenden
Gewässern, oft schwimmend in Teichen; S. obtusisolium u. s. w. Ausgetrocknetes Torsmoos kann man als Emballage, sowie zum Ausstopsen von Matrazen, zum Aussüttern der
Wintersenster u. s. w. benutzen. Bgl. Mt oo se.

Sphare (vom griech. sphaira, Rugel), die sog. himmelstugel, befonders in Bezug auf ihre Stellung gegen verschiedene Orte der Erdfugel und des scheinbaren himmelsgewölkes. Spharen des himmels, nach der Borstellung der Alten Kreise, welche am himmel durch die Sterne in ihrem Laufe beschrieben werden. Spharen gefang oder Spharen milt, har monie der S. n., nach Pythagoras das Tonen der im

Weltraum fic bewegenben Blaneten, bas aber bas Obr eines Sterblichen nicht vernehmen tann. Spharifd, b. i. tugelformig. Spharifche Aberration, ber gehler eines Sohlfpiegels, daß nicht alle ber Achfe parallel einlaufenben Strablen in einem Buntte vereinigt werben. Spharifde Trigonometrie, Die Lehre von ben gegenfeitigen Be-

giebungen zwischen ben zu bestimmenben Studen eines spharischen Dreiede.

Spharoid ift ein von ber Kugelstalt wenig abweichendes Ellipsoid, eine Form, wie sie ber Erbe und ben übrigen Blaneten eigen ift. Spharoidaler Buftand mirb ber eigenthumliche Buftand genannt, in welchem fich eine Fluffigfeit befindet, bie auf einer fehr heißen Unterlage in ber Form eines abgeplatteten Tropfens rotirt und ohne ju sieden langfam verdampft (Leibenfrost'iche Eropfen). Die Fluffigteit berührt im sphäroidalen Zustande die Unterlage nicht, doch tritt bei allmäliger Abtuhlung plötlich Berührung und in Diesem Moment febr ftarte Dampfentwidelung ein. Baffer nimmt auf einer Metallplatte von 1710 C. ben f. alen Buftand an und befift babei Die Temperatur von Man hat ben sphäroidalen Zustand zur Erklärung ber Dampfteffelexplosionen benutt. Bgl. Boutigny, "Etudes sur les corps à l'état sphéroidal" (1857).

Sphärometer (vom Griech., Rugelmeffer), ein befonders bei Linfenglafern anwendbares Instrument, durch welches der Halbmeffer einer Augel gefunden wird, von welcher nur ein kleiner Theil gegeben ist. Sodann ein Apparat zum Ausmessen der Dicke berjenigen burnen Blattchen, welche (von Blattergips) Die verschiebenen Farben im polarifirten Lichtftrable wiebergeben. Spharometrie, Rugel- ober Rreismeffung, Rreismeffunft.

Sphing, (b. h. bie Burgerin, griech. von sphingein, fonuren, zusammenzieben), mar bei ben alten Griechen ein Ungeheuer, bas aus einem geflügelten Löwenrumpf mit Kopf und Bruft einer Jungfrau bestand, auf einem Felfen bei Theben haufte und großes Leib über die Stadt brachte. Sie gab ein Rathfel auf: "Bas hat eine Stimme, ift am Dergen vierfüßig, am Mittag zweifußig, am Abend breifußig?" (ber Mensch) und tobtete Beben, ber es nicht lofte. Die Thebaner setten als Breis ber Lösung bie herrschaft tes Staates und die hand ber verwittweten Königin Jokaste aus. Debipus errieth bas Rathiel und zwang baburch die G., sich burch einen Sturz vom Felfen den Tob zu geben. foll aus Aethiopien getommen fein und scheint ursprünglich bie würgende Beft, welche bas Land Theben häufig beimfuchte, bezeichnet zu haben. Die ägyptische Sphinzgestalt war ein Lowenrumpf mit menfclichem Dberleibe. Diefe G.e bilbeten, reibenweife anfgeftellt, ben Zugang zu ben Tempelgebauben in Meghpten und waren bas Symbol ber foniglichen Gewalt.

Sphragifit, (vom griech. sphragis, Siegel), Siegeltunde, f. Siegel.

Sphygmagraph, (vom griech. sphygmos, Buls) ein querft von Maren in Baris construirtes Instrument, um bie Schnelligkeit bes Bulsichlages aufzuzeichnen. Die besten berartigen Apparate liefert Rumann in Göttingen.

Spiceland, Township und Postdorf in Henry Co., Indiana; 2014 E. Das Best-

borf bat 370 E.

Spicerville, Dorf in Gloucester Co., Rem Jerfen.

Spice Balley, Township in Lawrence Co., Inbiana; 1939 E.

Spicheren ober Speichern, Dorf im elfaß-lothringischen Kreise Forbach mit 932 E., */. Dt. sublich von Saarbruden. Im Morben ves Ortes liegt der bewaldete Böbenzug ber Spicherer Boben, wo am 6. August 1870 die Franzosen nach hartnadigem und blutigem Kampfe von ben Breugen zum Rudzug gezwungen wurden. (G. Frangöfifch. Deutscher Krieg).

Spiegel nennt man im Allgemeinen bie Oberfläche eines Rorpers, welcher bas Licht regelmäßig reflektirt und baburch bas Bild eines Gegenstandes wiedergibt; fie muß raber entsprechend glatt sein und aus einem Stoffe bestehen, welcher Die barauf fallenten Lichtftrablen nicht einfaugt ober burchgeben läft. Rünftlich erzeugt man folche Flachen burch feines Schleifen und Boliren, ober auch mohl burch einen Uebergug mit Lad u. f. w. In ber Natur gibt es viele G. ober Rorper mit einer G piegelflache, vorzuglich fillficbenbes Baffer, Gis, Rrhftallflachen, Flachen an berichiebenen Erzen und viele Rerper, welche mit einer feinen, gefpannten Saut überzogen find, 3. B. manche Fruchte und Blatter, bas thierifche Auge u. f. w. Unter ben funftlichen G.n, welche bagu bienen bas licht zu reflectiren ober bas Bild eines Objects wiederzugeben, unterfcheibet man je noch ber Form ber fpiegelnben Flache, von ber bie Spiegelung abhangt: Blanfpieg el mit ebener Dberflache; fie geben ein bem Gegenstand gleiches Bild, welches foweit binter tem G. erfceint, ale fic ber Gegenstand por bem G. befindet; convere G., geben verfleinerte, aufrechte Bilder hinter bem G.; concave, Brenn - ober Doblipiegel geben von

Gegenständen, die außerhalb ihres Brennpunktes liegen, umgekehrte Bilder bor dem G., bagegen von Wegenständen zwischen ber Spiegelflache und bem Brennpuntte aufrechte, vergrößerte Bilber hinter bem G. Bur Darftellung ber gewöhnlichen G. wird auf einer geichliffenen Steinplatte ein Blatt Staniol ausgebreitet, mit Quedfilber fibergoffen und mit einer forgfältig gereinigten Glasplatte bededt; man befchwert lettere, neigt ben Tifch, bamit bas überflüssige Quedfilber abflieft, und nach 24 Stunden ift ber S. fertig. Bereits vor längerer Zeit jedoch erlitten die Quedfilberfpiegel durch die ichoneren und ohne Gefahr für Die Gefundheit ber Arbeiter herzustellenden G. mit Gilberbelegung einigen Abbruch. Best wird ihnen mit ben fehr bauerhaften und wohlfeilen Platinspiegeln Concurreng ge-Das Platin murbe bisber ju Bergierungen auf Borcellan benutt, Die Bermenbung für größere spiegelnde Flächen war also nabe gelegt. Man trägt Chlorplatin mit Lavendelöl auf eine Glasplatte, läft ben Unftrich trodnen und brennt ibn in einer fog. Duffel ein. Die spiegelnde Flace liegt frei auf bem Glase und ber Bortheil beruht gerade barin, baß man auch folche fehlerhafte Glastafeln benuten tann, Die bei ber gewöhnlichen Fabrication bermorfen werben muffen, wenn fie fich nur auf ber einen Seite fchleifen und poliren laffen. Die hintere Seite tann beschaffen sein wie fie will, und es tommt auch nicht darauf an, bag beibe Flachen parallel find. Die Blatinschicht ift übrigens fo bunn, bag fie zwar beim Darauffeben einen guten G. abgibt, gegen bas Licht gehalten aber transparent erfcheint. Dan tann alfo bindurch feben, obne felbft gefeben zu merben. Glasplatten, beren bintere Seite geschwärzt ober mattirt ift, bienen zu optischen Instrumenten. Bei ben gewöhnlichen S.n wird das Bild ber vorbern Flache von dem weit helleren ber hintern gang verbedt. Flüssigteiten dienen als S. bei den sog. fünstlichen Horizonten zur Beobachtung von Sonneufinfterniffen u. f. m. Die Detallfpiegel haben vor den Glasspiegeln den Borjug, daß sie ein beutlicheres Bild geben. Die gewöhnlichsten Legirungen (G . - metall) find 65 Proc. Rupfer und 35 Proc. Zinn, oder 80, Theile Aupfer, 9, Blei und 8, Bezüglich ber Geschichte ber G., fo follen biefelben von den Phoniziern erfunben worben fein. Die S. ber Alten maren aus Metall, gewöhnlich aus Rupfer ober aus einer Mifchung von Rupfer und Binn; fostbare G. waren von Gilber und Gold. reits im 2. Jahrh. n. Chr. gebenkt Alexander aus Aphrodifias und im 7. Jahrh. Ifibor von Sevilla der Glasspiegel. 3m 13. Jahrh. schmolz man das Glas, warf gepulvertes Barg und Rolophonium binein und feste bann Blei und Spiefiglang zu ber Mifdung, um bem Glas feine Durchfichtigfeit zu nehmen und es fcwarz zu machen. In benifelben Jahrhundert aber erfanden die Benetianer die geblasenen G., welche mit Blei belegt waren; fpater bildeten die in Rurnberg hergestellten, mit Blei ausgegoffenen Glasfugeln als G. einen bebeutenden Bandelsartikel. 3m 16. Jahrh. ging von Benedig die Methode aus, S. durch Belegen mit Zinnamalgam herzustellen, und bis zu Ende bes 17. Jahrhunderts verforgte Benedig fast gang Europa mit G.n. 1688 erfand ber Frangofe Abr. Thevart die gegossenen S. Im 18. Jahrhundert war vorzüglich Rürnberg ein Hauptsits ber Spiegelfabrication, mahrend fich gegenwartig Diefelbe über alle Culturstaaten verbreitet hat.

Spiegel, Friedrich, ausgezeichneter Drientalist, geb. am 11. Juli 1820 in Kiningen, studirte von 1838 bis 42 in Erlangen, Leipzig und Benn die orientalischen Sprachen und wurde im J. 1849 als Prosesson derselben nach Erlangen berusen. Er gab die "Kammaväkya" (Bonn 1841), die "Anecdota Pâlica" (Leipzig 1845), die "Chrestomathia Persica" (Leipzig 1846) und die "Avesta" (2 Bde., Leipzig 1853—58) mit deutscher Uebersetung (3 Bde., Leipzig 1852—63) heraus, versaste die Grammatik der Parsischrache (Leipzig 1851), serner die Einleitung in die traditionellen Schristen der Perser (2 Bde., Leipzig 1856—60) und die Grammatik der altbaktrischen Sprache (Leipzig 1867). Außer vielen Ausstellen in Zeitschristen, hat er auch "Die altpersischen Reilschristen" (Leipzig 1862) gesammelt, übersetzt und erklärt. Sein neuestes Werk ist die "Eranische Alterzig 1862) gesammelt, übersetzt und erklärt. Sein neuestes Werk ist die "Eranische Alterziehe

thumstunde" (1871 ff).

Spiegle, Township in Winston Co., Alabama; 493 E. Spielberg, s. Brünn.

Spielhagen, Friedrich, hervorragender Romanschriftsteller, geb. am 24. Febr. 1829 zu Magdeburg, studirte seit 1847 zu Berlin, Bonn und Greifswald Philosophie und Philosogie, widmete sich späterhin ganz schriftstellerischer Thätigkeit und lebt seit 1862 in Berlin. Seinen beiden ersten Romanen "Clara Bere" (Hannover 1857, 3. Aust., 1867) und "Auf der Düne" (Hannover 1858, 3. Aust., 1867), solgten die mit außerordentlichem Beisall aufgenommenen "Problematische Naturen" (4 Bde., Berlin 1860, 3. Aust., 1867), sortgesett in "Durch Racht zum Licht" (4 Bde., Berlin 1861, 3. Aust., 1867), serner "In der zwölften Stunde" (Berlin 1862, 2. Aust., 1867), "Die von Hohenstein" (Berlin 1863,

2. Aufl., 1867), "Röschen vom Hofe" (Berlin 1864, 4. Aufl. 1867), "In Reih' und Glieb" (5 Bde., Berlin 1866, 2. Aufl., 1867), "Unter ven Tannen" (Berlin 1867), "Hans und Grete" (Berlin 1868), "Die Dorftokette" (1869), "Der Vergnügungscommissär", "Die schönen Amerikanerinnen", "Deutsche Pioniere" (3. Aufl., 1872). Außerdem übersette er Eurtis' "Reisestlige" (Hannover 1858), "Amerikanische Gedichte" (Leipzig 1859, 3. Aufl., 1871), Roscee's "Lorenzo von Wedicis" (Leipzig 1859) und Michelet's "Liebe" (2. Aufl., Leipzig 1859), "Die Frau" (Leipzig 1859) und "Das Meer" (Leipzig 1861). Seine "Bermische Schriften" erschienen 1866, seine sämmtlichen Werke zu Berlin (10 Boe., 1871)

Spielfarten nennt man aus Papierlagen ober aus Leinwand und Papier gufammengeleimte, geglattete Blatten, auf beren einer Seite bunte Figuren gezeichnet, und auf beren Mudfeite gleichförmige, in Linien, Sternen ober Buntten bestehenbe Zeichnungen angebracht find. Ueber ben Urfprung ber Spielfarten find verschiebene Bermuthungen aufgestellt worben. Einige, wie Court de Gabelin, schreiben Die Erfindung berselben ben Aeghptern zu, Anbere, wie Menestrier nehmen an, bag fie von bem Maler Jaquemin Gringonneur um 1390 jur Unterhaltung und Erheiterung bes Ronigs Rarl VI. erfunden murben. Rarten (Cartes) werben icon gegen Ausgang bes 13. Jahrhunberts erwähnt, boch murben biefelben nicht jum Gludefpiel, fondern nur jum Bahrfagen benutt. Auch maren biefe alteften Rarten nur Bilberfarten, Die mit ben Bilbern unferer gewöhnlichen Spielfarten nichts gemein haben, sondern nur religiöse und moralische Breen barguftellen icheinen. ben Loosbuchern verdantten biefe Bilberfarten ihren Urfprung ben Saragenen und Juren, wie schon ihr Bortommen in Spanien und Italien, sowie ihr italienischer Rame Tarocchi (frang. tarots) bekundet, ber etymologisch zwar nicht klar ift, aber sicher aus bem Arabischen stammt. Auch ber name Naibi, welchen bie G. früher in Italien (in Spanien Naypes) führten, ist arabischen Urfprunge und bedeutet Bahrfagung. Neben biefen ursprünglich nur jum Bahrfagen bestimmten Tarots erschienen feit bem 14. Jahrh. auch fog. Cartes numerales, mit benen um Gelb gespielt murbe, und welche ben Urtypus unserer heutigen Karten bilden. Diese murden zwar von Frankreich aus über das übrige Europa verbreitet, find aber eine indische Erfindung, bie von Indien aus einerseits nach China, anbererfeits über Berfien burch die Araber nach Spanien gelangte. Wie beim Schachspiel, fo liegt auch allen wirklichen morgenländischen und abendländischen Kartenspielen ber Rampf amischen zwei Parteien zu Grunde. In ber gegenwärtigen Tarottarte (f. Tarot) haben fich zwar die Bilber (Atouts) ber alten Tarocchi noch erhalten, boch wurden fie nach bem Auftommen ber "Cartes numerales" mit biefen vereinigt und nun auch jum Gewinnfpiele angewendet. Eine Taroffarte, welche von tem erwähnten Maler Gringonneur 1390 —1393 für Karl VI. gemalt wurde und sich auf der Pariser Bibliothek befindet, ist die altefte, welche nachgewiesen werden tann. Das gewöhnliche Rartenspiel bestand ursprunglich aus 4 Compagnien Solbaten, von benen eine jede ihre eigene Kleidung trug und aus 8 Bemeinen (2-9 numerirt), einem Buben (Valet), Stallmeifter (Ecuyer), einer Königin (Dame) und einem König (Roi) jusammengesett mar. Das 26 ftellte tie Fahne vor; nach bemselben wurden bie 4 Compagnien, Die es gewissermaßen anführte, unterschieden. Spater verwandelte fich ber Ccuper in einen Bemeinen, ber in ber Reihenfolge berfelben Die gehnte Rummer erhielt. Schon bie altesten in Europa gefertigten S. zeigen tiefelbe Ungahl Blätter, Dieselben Farben, Embleme und Bersonen. Rur in ber Benennung ber Farben finden nach ben Ländern Berschiedenheiten statt. In Beziehung auf Dieselben haben fich (mit Uebergehung ber gang eigenthumlichen Tarottarte) brei Gruppen gebiltet. Die erfte Gruppe, zu ber Frankreich, England und die Ber. Staaten gehören, benennen bie Farben Coeur (heart, Berg), Trefte (club, Rlee, Kreuz), Carreau (diamond, Pfeilspite, Bolzen, Edstein), Bique (spade, Lanze). Die fog. frangojifche Rarte Bu jeder Farbe gehören 13 wird gegenwärtig zu ben meisten Spielen gebraucht. Blatter, namlich: As, König, Dame, Bube, Zehn, Neun, Acht, Sieben, Sechs, Fünf, Fehlen bie Rarten von zwei bis fechs, und ift baber bas Spiel nur Bier, Drei, Zwei. 32 Blatter fart, so beißt es eine Bitettarte; find bie Ucht, Reun und Bebn ber-ausgenommen, und ift das Spiel also 40 Blatter ftart, so beißt es eine L'hom brefarte; zu diesen Spielen find nur so viel Rarten nöthig. Die zweite Gruppe umfaßt Italien, Spanien und Bortugal; hier unterfcheibet man cupi (Becher), denari (Munzen), bastoni (Stode, Stabe) und spadi (Degen). Statt ber Damen finden fich cavali (Meiter). Die britte Gruppe ist die beutsche ober nordische. Die vier Farben find Roth oter Berg, Grun ober Blatter (auch Spaten, Schippen), Gicheln ober Gichenholz (auch

Rrenz) und Schellen. In biefer Deutschen Rarte gestaltete fich bas As zum Daus, bie Königin zum Ober, ber Bube zum Unter; ber Eichelnober (in manchen Spielen alle Ober; in einigen Gegenden, wie in Sachsen u. f. w., hingegen die Unter) erhielt den Namen Bengel (St. Bengeslaus); ber Grünober den Namen Bafte (St. Sebastian). Sonft gab es noch eine funfte Farbe (Blau) in ber Deutschen Rarte, Die bann 40 Blatter hatte. Man fpielte mit biefer Karte besonbers eine Art beutsches Golo unter fünf Berfonen. Die allegoresirende Richtung, welche in der letten Beit des Mittelalters vor-berrichte, erblicte in den vier Farben des Kartenspiels die Embleme ber Geiftlichkeit (Berg), bes Rabr- ober Burgerftanbes (Grun, Rlee, Diungen), ber Anechte (Cicheln, Bolgen, weil bie Bogenschützen aus ben Anechten genommen wurden, Stode) und bes Abels (Schellen, Lanze, Degen). Schon die alterthümliche Bekleidung ber Bilber ber beutsichen Rarte beutet auf bas 14. Jahrhundert als Zeit ihrer Einführung hin. Die S. werden am gewöhnlichsten zum Rarten fpiel gebraucht. Letteres theilt man gewöhnlich ein in Sagard. (f. b.) und Commercespiele. Bei allen Rarten wird ber Anfang burch Mifchen ber S. gemacht, baffelbe bei jedem Spiel wiederholt und von Neuem gegeben. Ferner Dienen bie G. ju Rartentunften. Diefe beruben theile auf gewiffen Runstgriffen (Bolteschlagen) ober einer Fertigkeit im regelmäßigen Mischen, wodurch man ein bestimmtes Blatt auf einen bestimmten Ort zu bringen weiß (Filiren), theils auf befonbers zubereiteten Rarten, theils auf befonderen arithmetischen Berbaltniffen; bei ben meisten aber wird eine gewiffe Geschwindigkeit und Geschicklichkeit erforbert. Auch zum Kartenschlagen werden die S. gebraucht, vorgeblich um aus der zufälligen Lage der einzelnen Blatter eines Rartenfpiels, vermöge ber willfürlich angenommenen Bebeutung ihrer Figuren, bas Schicfal eines Denfchen ober einzelne Begebenheiten feines Lebens vorberfagen Das Rartenichlagen wurde früher burch ben Aberglauben fo begünstigt, bag es fich langere Zeit als eine Art von Wiffenschaft (Chartomantie) behauptete und fich oft Befondere haben Weiber biefe Runft benutt und migbrauscheinharer Erfolge rühmte. den fie noch vielfach jest. Um 1440 mar bas Brief- und Rartenbruden in Deutschland ein verbreitetes Gewerbe, in Rufland erft im 16. Jahrhundert. Das Druden ber S. geschieht vermittelft Solgftode von Birn- und Buchebaum, Cliches, bes Metallschnitts (Meffing) und ber Buchdruderpreffe; bei ben feineren Sorten mittele bee Rupfer-, Bintund Stablstichs, sowie ber Lithographie. Die feinsten S. werben in Bien, Baris und Lonbon, in ben Ber. Staaten in Bofton, New York und Philabelphia angefertigt. Die S. muffen in fast allen ganbern mit Stempeln verfeben fein und bilben fo eine Ginnahmequelle bes Staates. Das Spielen mit ungestempelten Karten ift ftraffallig. Bgl. Taplor, "Die S." (1865).

Spieluhren nennt man Uhren, welche ein ober mehrere musikalische Stüde spielen, und bei benen man gewöhnlich harfen-, Floten- und Glockenspielnhren unterscheibet. Bei ben erfteren besteht bas Spielwert aus einer rotirenden Balze, an der Metallstifte paffend befestigt find, die berart auf fleine Bammer wirten, bag biefe tactmäßig gegen abgestimmte Saiten einer Barfe anschlagen. Eine Auslösung, ahnlich ber bei einem Schlagwert, läßt bas Spielwerf zur rechten Zeit in Gang tommen und mittels einer Bortehrung, wie bei einer Repetiruhr, tann man auch bas Spielwert zu beliebiger Zeit in Bang bringen. Bei ben Flotenuhren enthält bas Wert hölzerne Pfeifen auf einer fleinen Windlade, welcher bie burch bas Behmert in Bewegung gefetten Blafebalge Bind jufuhren. Die Stifte (ober haten) ber Spielwalze berühren auch Tangenten, an welchen fich ein Stecher befindet, b. i. ein meffingener Draht, welcher, wenn er niebergebrudt wird, bas Bentil in ber Windlade öffnet. Bei den Glodenspieluhren find die Glodenspiele auf einer eifernen Stange festgeschraubt und werben von Sammern geschlagen. Die Werke werben theils burch Gewichte (bei größeren) und theils burch Febern (Spielfebern) in Bewegung gefest. In neuerer Beit verfertigt man meistens fog. Carillons ober Stahlspielwerke, bei benen bie Tone durch febernde Stahlplatten von verschiebener Dicke und Größe hervorgebracht Solche Werke bringt man in Taschenuhren, Petschaften, Dosen, Kasten u. f. w. von verschiebener Grofe an. Bu ben G. geboren auch bas harmonicherb, Symphonion, Orchestrion u. f. w. Die berühmtefte Fabrit biefer letteren ift bie von Raufmann

in Dreeben.

Spielwaaren nennt man zur Unterhaltung und Beschäftigung für Kinder gearbeitete Spielzenge. Die S. sind der Gegenstand der Industrie mehrerer Gewerde, besonders der Drechsler, Buchbinder, Klempner und Zinngießer. Früher war vorzugsweise Nürnberg durch seine S. berühmt, doch sind dieselben im Laufe der Zeit, namentlich im Schwarzwald, Thüringer Wald, in Tirol, Wien, im Schossischen Erzgebirge u. s. w. ein bedeutender In-

bustriezweig geworden. In ben Ber. Staaten werden vorzügliche Blech-S. (Althof, Bergmann & Co., in New Port) angefertigt.

Spierstraud, f. Spiraea. Spiegglang, f. Untimon.

Spickruthenlaufen, richtiger Spigruthen - ober Baffenlaufen, ift eine Dilitärstrafe, bei welcher ber bis auf den Gürtel entblößte Delinquent durch eine von 100 bis 300 Mann gebildete Gaffe, von einem ihm boranschreitenden Unterofficier verschiedene Male auf- und abgeführt warb, und von jedem Solbaten einen Schlag mit einer Ruthe auf ben Ruden erhielt. Das G. hatte oft ben Tob zur Folge; jest ift bie Strafe überall abgeschafft.

Spiggot ober Spidet River, Fluß im Staate New Hampshire, entspringt in Rodingham Co. und mundet in Middlefer Co., Da affachufetts, in den Merrimac

River.

Spillgeld, f. Nabelgeld.

Spillmagen, f. Cognaten. Spillman, Townfhip in Allen Co., Rentudy; 930 E.

Spinat (Spinacia), zu ben Chenopodeen (Spinacia spinosa und 8. glabra) gehörige Bflanzengattung. S. glubra hat breite Blätter und glatten Samen, ist feiner und heißt auch Ebler G.; S. spinosa besitht hingegen schmale Blätter und stacheligen Samen und banert im Binter gut aus. Gine Barietat berfelben ift ber Garaber G., welcher fich burch Bartheit und feinen Befchmad auszeichnet. Gewöhnlich wird ber G. im Darg ober April und im August in wohlgebungtes, loderes, sonnenreiches Land ganz flach gefäet; man tritt ihn ein und harft bann bas Beet eben. Man barf ben G. nicht zu boch beranwachsen laffen, ebe man ibn ichneibet.

Spindelbaum, f. Evonymus.

Spindler, Rarl, befannter Romanschriftsteller, geb. am 16. Dit. 1796 zu Breslan, wurde in Strasburg erzogen, ging fpaterbin zur Bubne über, Die er fpater wieder vertieß, um fich in hanau, Stuttgart und Dunden, feit 1832 in Baben-Baben, ganglich literarifcher Thatigfeit bingugeben, und ftarb aut 12. Juli 1855 im Babe Freiersbach. feinen außerordentlich zahlreichen Romanen, die zum großen Theil vielen Beifall fanden, find zu nennen: "Der Bastard" (3 Bbe., Zürich 1827, 2. Aust. 1829), "Der Jude" (4 Bbe., Stuttgart 1827), "Der Jesuit" (2 Bbe., Stuttg. 1829), "Der Invalide" (5 Bre., Stuttg. 1831). Seine sammtlichen Werfe (Stuttg. 1831—54) umfassen 102 Bante. Auch gab

er bas Tafchenbuch "Bergigmeinnicht" beraus.

Spinell ober C e n I a n i t (engl. Spinel) nennt man ein zur Claffe ber wafferfreien Amphoterolithe gehöriges Mineral, welches febr verschieben gefarbt ift und aus Magnesia und Thenerbe mit farbenden Beimifchungen besteht. Die fcon rothgefarbten, burchsichtigen G.e merten als Evelfteine benutt (bunfle heißen R u b i n fp in e lle, helle Balla &ru b.in e, blauliche, violette und braune heißen Alm and in fpinelle). Der G. kommt krhstallinisch und in ale gerundeten Körnern vor, und seine Barte beträgt 8.0, sein specifisches Gewicht 3,5 bis 4,1. Fundorte: Indien, Ceplon, Tatarei, Böhmen, Italien, Frankreich, Ural, Ber. Staaten von Amerika, hier vorzugsweise in den Staaten New York (bei Amith, Warwick, Wienroe, Cornwall, in Antwerp und Jefferson Counties u. f. m.) und Dem Jersey (bei Franklin, Newton, Byron, Sparta, Hamburgh, Bernon) und in Canata.

Spinett, (vom ital. spinetto), Di on och or b, in England und ben Ricberlanten auch Birgin al genannt, ein einchöriges Musikinstrument, war vor Erfindung des Bianoforte als Clavier febr gebrauchlich. Der Umfang bes G. betrug felten mehr ole 3 Octaven.

Spinnen (Arachneoides; engl. Spiders), eine Claffe ber Tradeaten, ober luftathmenten Tracheenkerfe, Die sich mahrscheinlich aus den Gliederwürmern entwidelt haben und burch eigenthümliche Luftröhren oder Tracheen athmen, find durch den Mangel der Flügel nud vier Beinpaare von ben Infekten unterschieden, jedoch ist bas scheinbar vierte Beinpaar (bas porberfte), wie bie Ctorpionespinnen und Taranteln beutlich zeigen, eigentlich ein Riefer-Bei ben ber Stammform ber gangen Claffe am nachsten ftehenben Storpionefpinnen ober Solifugen (Solpuga; Galeodes), von benen mehrere große, wegen ihres giftigen Biffes febr gefürchtete Arten in Afrita und Afien leben, besteht ber Körper aus brei getrennten Abschnitten, einem Ropfe, welcher mehrere beinartige Rieferpaare trägt, einer Bruft, an beren brei Ringen brei Beinpaare befestigt find, und einem vielglied. rigen hinterleibe. Aus ten tevonischen Urfpinnen haben fich als brei verwantte Zweige bie Stredfpinnen, Schneiberfpinnen und Runbfpinnen entwidelt. Die Stredfpinnen in (Arthrogastres) erscheinen ale bie alteren und ursprünglicheren Formen, bei benen fich bie

frühere Leibesgliederung beffer erhalten hat als bei den Rundspinnen. Bu ihnen geboren bie Storpione, welche burch bie Taranteln ober Phryniben mit ben Solifugen verbunden Als ein rudgebildeter Seitenzweig erscheinen bie fleinen Bucherftorpione ber Bibliotheten und herbarien. In der Mitte gwifden ben Storpionen und ben Rundfpinnen fteben die langbeinigen Soneiberfpinnen (Opiliones). Die Phytnogoniben ober Spinnenfrebse und die Arttisten ober Barmurmer, fonft ju ben Stredspinnen gerechnet, find von den S. gang auszuschließen. Die ersteren find unter die Krustaceen, die letteren unter die Gliederwürmer zu stellen. Fossilien von Stodspinnen finden fich bereits in ber Steinfohle, mogegen bie Runbfpinnen (Sphaerogastres) querft im Bura vortommen. Bei den Beberfpinnen (Aranene) besteht ber Rumpf nur noch aus einer Ropfbruft, welche die Riefer und die vier Beinpaare trägt, und einem anhanglofen hinterleib, an bem bie Spinnmargen fipen. Bei ben Dilben (Acarida) verschmeigen fogar noch diefe beiden Rumpfftude ju einer ungegliederten Dlaffe. Die Spinnwargen laffen einen gaben, glashellen, an ber Luft fofort erhartenden Stoff austreten, aus bem bie G. einen aus mehreren Rabden bestebenben gaben jufammenfepen. Die Gpinngewebe werden in aftronomischen Fernröhren vielfach ale Mifrometer benutt und fichen als blutstillendes Mittel in Ruf. Bon großem Interesse ift Die Bafferfpinne (Argyroneta aquatica), welche unter Baffer glodenformige, mit Luft gefüllte Bohnun-

gen baut.

Spinnerei und Spinnmafdinen. Unter Spinnen versteht man die Fertigkeit. einen Faserstoff, besonders Flachs, Sanf, Seide, Baum- und Thierwolle ju einem Faben zusammenzubrehen, welche Beschäftigung vorzugsweise in ber neuesten Zeit einer ber michtigften Industriczweige geworden ift. Das Spinnen zerfallt in brei verschiedene Processe: das Ausziehen, d. h. tas Anordnen der Fasern zu einem Faden; das Aufammenbreben ober Bereinigen ber geordneten Fafern und bas Aufwinden ober Auf wideln bes Gesponnenen. In den altesten Beiten spann man nur mit den Fingern, ohne jegliches Silfswertzeug; jest wird bas Dreben und Aufwinden durch eine Spin-Nach ber Bewegungs- und Wirkungsweise biefer Spindel zerfällt bas Spinnen: a) in Spinnen mit der Handspindel, welches noch jett in manchen Ländern gebrauchlich ist Man widelt die gereinigten, dann gekrampelten und gekammten Faserstoffe auf einen Roden und spinnt bann auf der Spindel. Das Spinnen mit der Hand geht langsam von statten, liefert aber bei der nöthigen Sorgfalt und Geschicklichkeit einen fehr schönen Faden und wird noch jest dem auf dem Rade gesponnenen vorgezogen. Dieses, bas Spinnrad, wurde 1530 vom Steinmet Jürgens in Nürnberg erfunden und blieb Jahrhunderte lang nebst der Sandspindel bas einzige Hilfsmittel zur Erzeugung der Gespinnste. Der ungeheure Bedarf jedoch rief im 18. Jahrhundert die Anwendung ber Mafdinentraft jum Spinnproceffe bervor. Bei ber Spinnmafdine wird burch bas Borspinnen zunächst ein grober, lockerer, wenig ober gar nicht gebrehter Faden erzeugt, ber bann beim Feinfpinnen in die Lange gezogen, verfeinert und gebreht wird. Dies gefchieht auf verschiebene Beife. Das Borgefpinnst wird zwischen zwei Balten (Breffe) hindurch auf die Spindel geleitet, Spindel und Breffe entfernen fic von einander, bann ichließt fich bie Breffe und balt bas Garn feft, mabrend fich. Die Spindel weiter entfernt und babei naturlich ben Faben ftredt (Jennhmafch ine). Bei ber Ch-lindermafchine werben bie Balten burch zwei Balgen vertreten, bie bas Garn, nur während fie fich bewegen, paffiren laffen, und es festhalten, sobald fie ftill steben. M}an wendet auch mehrere Balzenpaare hintereinander an, um ftartere Stredung zu erzielen (Mulemafdinen). Alle biefe Mafdinen fpinnen periodifc, b. b. fie ziehen ben Faben brebend aus, mahrend fich bie Preffe, Cylinder und Stredwalzen einerseits und bie Spindeln andrerfeite von einander entfernen, bann tehren bie Apparate zu einander gurud, und ber Faben wird aufgewidelt. Die Batermafdine ober ber Droffelftubl arbeitet bagegen continuirlich, ihre Spindeln haben Spulen, und ber Faben wird, weil er bie Spule nach fich ziehen muß, wie beim Trittrad, einer ziemlich ftarken Spannung ausgesieht. Man spinnt beshalb auf Watermaschinen nur feste Faben aus langfaserigem Material ober ftarkgebrehte (harte Baumwollgarne, Rettengarne aus Rammwolle, Garne aus Die Eigenschaften eines guten Gespinnftes sind Banf, Flachs, Bebe u. f. m.). bor allem eine burchaus gleiche Dide, ohne Anoten und bunne Stellen; ferner entfpredende Glätte und Freisein von vorstehenden Fasern, welche indeffen bei turgfaserigem Daterial schwieriger zu erreichen find, als bei langfaserigem; sodann ein nicht zu großer, aber auch nicht zu geringer Grab ber Drehung (Drall, Drabt), welche um fo größer ift, je feiner ber gaben und je turgfaferiger bas Material ift, bie aber auch bon ber Bestimmung bes

ftarb 1630.

Garnes abhängt; endlich eine entsprechende Festigkeit. Als die Hauptländer der Maschinenspinnerei, die sich bald in ungeahnter Größe über die ganze civilisirte Erde berbreitete, sind vor Allen England und die Ber. Staaten von Amerika zu nennen, denen sodann Frankreich, die Schweiz, Deutschland und Belgien solgen. Ueber das Berssahren und die Geschichte der Spinnerei und Spinnnaschinen vgl. K. H. Schwidt, "Lehrbuch der Spinnereimechanik" (Leipzig 1857), sowie die Werke von Ramming (1867), Hobes (beutsch 1868), Grothe (1868).

Spinner, Francis E., Bunbesschatmeister ber Ber. Staaten, geb. am 21. Jan. 1802 in German Flats, New Yort, erhielt von seinem Bater, einem beutschen Geistlichen, eine forgfältige Erziehung, war bereits im 20. Jahr einer der Berwaltungsbeamten ber "Mohawk Valley Bank" wurde später Generalmajor der Miliz, County Sheriff, Oberrechnungsbeamter der Zollbehörde von New York (Auditor of the Naval-Office) und von

1855-61 Congresmitglieb. G. bekleibet fein jegiges Umt feit 1861.

Spinnerstown, Bostborf in Bucks Co., Bennspilvania.
Spinola, Ambrofius, Marquis, berühmter spanischer Felbherr, geb. zu Genua im 3. 1569, ging mit 9000 Ballonen, die er selbst besoldete und ausgezeichnet disciplinirte, gegen Ende bes 16. Jahrh. nach den Niederlanden, an deren Küsten sein Bruder Friedrich die Flotte besehligte, eroberte im 3. 1604 Ostende, dessen zweisährige Belagerung gegen 100,000 Mann gekostet hatte, wurde, nachdem er dem König Philipp IV. Bericht über den schlechten Zustand des spanischen Geeres abgestattet hatte, von diesem zum Oberbeschlshaber aller spanischen und italienischen Truppen in den Niederlanden ernannt, kämpste lange unsentschieden gegen den Prinzen Morit von Oranien, eroberte im 3. 1620, nachdem mit letzterem im 3. 1609 ein Bassenstillstand auf 12 Jahre geschlossen worden war, den Landstrich am Rhein von Mainz die Holland, nahm, als Moritz gestorben war, nach zehnmonatlicher Belagerung Breda (1625), legte dann aus Gesundheitsrücssichten den Besell nieder und

Spinoza, Benedict, eigentlich Baruch de Spinoza, Bhilosoph, geb. zu Amsterbam am 24. Nov. 1632, ftammte aus einer ber jubifchen Familien, bie, um ben Bebrudungen in Spanien und Bortugal zu entgehen, nach den Nieberlanden ausgewandert waren, erhielt feine erste Bilbung unter dem berühmten Talmubisten Moses Morteira und studirte die Schriften bee Maimonides und die tabbaliftifchen Berte, von welch' letteren er jedoch nur mit Beringschätzung spricht. 3m J. 1656 murbe er wegen "schredlicher Irrlehren" aus ter judiiden Gemeinschaft ausgeschloffen. Bon 1656-61 wohnte G., mit bem Studium ber Cartestanischen und ber Ausbildung feiner eigenen Philosophie beschäftigt, in ber Rabe von Amsterdam, spater in Rhonburg, zulest im Saag, bis zu feinem am 21. Febr. 1677 erfolgten Tobe. Durch Glasschleifen erwarb er fich seinen Unterhalt. Ginen an ihn ergangenen Ruf nach Beidelberg folug er aus, um nicht in ber Freiheit bes Philosophirens behindert zu werden. G. wandte fich, unbefriedigt burch bie talmudifche Bilbung, ber Philosophie bes Cartefius zu, bilbete aber beffen Dualismus zu einem Bantheismus um, beffen Grundgebanke die Ginheit der Gubstanz ift. Unter Gubstanz verfteht G. bas, was in fich und aus fich zu begreifen ift. Es gibt nur eine Cubftanz, und biefe ift Gott. Diefelbe hat zwei und ertennbare Grunbeigenschaften ober Attribute, namlich Denten und Ausbehnung; eine ausgebehnte Substanz neben einer bentenden gibt es nicht. Bu ben unmefentlichen, wechselnden Gestalten biefer Attribute gebort Die individuelle Erifteng. Gott ift nicht individuell, sonft mare er endlich, und nicht absolut, benn jede Determination ift eine Regation. Gott ift bie innere (immanente), nicht bie außere (transfcenbente) Ursache der gesammten Welt; er bewirkt alles Einzelne nur mittelbar burch andes res Einzelne, womit es im urfachlichen Busammenhange fteht; es gibt kein unmittelbares Wirken Gottes nach 3weden und feine urfachslofe menschliche Freiheit. es wirkt immer ein Mobus ber Ausbehnung auf einen andern Mobus der Ausbehnung und ein Mobus bes Denfens auf einen antern Mobus bes Denfens ein; zwischen bem Denten und der Ausdehnung dagegen besteht tein urfachlicher Zusammenhang, sondern eine durchgangige Uebereinstimmung; die Ordnung und Berbindung ber Gedanken ift mit ber Ordnung und Berbindung der ausgebehnten Dinge identisch, indem jeder Gedanke immer nur bie Idee des zugehörigen Modus der Ausbehnung ift. Es gibt eine Stufenfolge in der Rlarheit und dem Werthe der menschlichen Gebanken von ben verworrenen Borstellungen bis zu ber abaquaten Erkenntniß bes Intellects, bie alles Einzelne aus beren Grenzen, bie Dinge nicht als zufällige, sondern als nothwendige unter ber Form der Emigkeit auffaßt. An das verworrene, am Endlichen haftende Borstellen knüpfen sich die Affecte und die Anchtichaft bes menschlichen Wollens, an die intellectuelle Erkenntniß aber Die intellectuelle Liebe Gottes, worin unser Gläd und unsere Freiheit liegt. Nicht ein ber Tugend beigegebener Lohn, sondern die Tugend selbst ist die Seligkeit. Eine Gesammtausgabe der Werke S.'s hat Gottlob Paulus besorgt: "Benedicti de Spinoza opera, quae supersunt omnia" (Jena 1802—3), in neuerer Zeit Hermann Bruder (Leipzig 1843—46). Den neu-ausgesundenen "Tractatus de deo et homine" veröffentlichte van Bloten (Amsterdam 1862). Seine Werke sind die hespfetzt ihr die bersetzt sind berfetzt eine deutsche Uebersetzung hat Berthold Auerbach besorgt (5 Bde., Stuttgart 1841). Unter den neueren Schriften über S.'s Leben und Werke sind hervorzubeden: Amand Saintes, "Histoire de la vie et des ouvrages de B. de S." (Paris 1852). Boetisch behandelte die Persönlichkeit des S. Nuerbach, "S., ein ästhetischer Roman" (Stuttgart 1837, in 2., veränderter Aufl., "S., ein Denkerleben", Manheim 1855). Bgl. Conr. v. Drelli, "S.'s Leben und Lehre" (2. Auss., Maran 1850); Kund Fischer, "B. S.'s Leben und Charatter. Ein Bortrag" (Manheim 1868); S. E. Löwenhardt, "Benedict von Spinoza in seinem Berhältniß zur Philosophie und Natursorschung der neueren Zeit" (Berlin 1872).

Spion (engl. spy, franz. espion, vom deutschen fpahen) nennt man diejenige Berson, welche in Feindesland geschickt wird, um die Festungswerke und Truppen und deren Stärke, beabsichtigte Bewegungen der letteren n. s. w. auszukundschaften, und darüber an den Absender derichten muß. Gewöhnlich wird dieser Dienst für Geld geleistet, aber auch aus Rache und Parteihaß. Bei Einzelnen ist auch Partiotismus die Triebseder, welche Personen veranlaßt S. dienste zu leisten. Der S. verfällt nach dem Kriegsrechte dem Tode, gewöhnlich durch den Strang. Bon dem S. zu unterscheiden ist der "Scout" (Kundschafter), welcher vor der Armee oder auf deren Flanken ausgeschickt wird, um die Stärke und Bewegungen des Feindes zu beobachten und zu berichten. Gewöhnlich werden berittene

Leute ju biefem Dienste verwendet.

Spiraea, Spierftraud, Spierftaube (Meadow Sweet) eine zur Familie ber Rofaceen und zum Stamme ber Spiraceen geborige, in Nordamerita, Europa und Ufien einbeimifche Pflanzengattung, umfaßt meift Straucher mit einfachen, felten ganzen, meift fiebertheiligen Blattern, fünfspaltigem Relche, fünf Blumenblattern in ben tapfeligen, zweis bis vielsamigen Fruchtchen. In ben Ber. Ctaaten einheimische Arten find: S. opulifolia (Nine-Bark), fcneeballblatteriger Spierftrauch, ein 4-10 f. hoher Strauch, mit ruthenförmigen Zweigen, fleinen, vertehrt eiformigen Blattern, weißen, in gablreichen, feitenftandigen Dolben gesammelten Blüten, an felfigen Flußufern, besonders im Westen; wird in Europa als Zierpflanze cultivirt; S. corymbosa, 1—2 Fuß hoch, nabezu glatt, Blüten weiß, in den Alleghanies bis Birginia und Kentucky; eine Abart ist S. betulaefolia; S. salicifolia (Common Meadow Sweet), 2-3 F. hoch, mit blafrothen ober weißen, in aufammengesetzten Endtrauben stehenden Blüten und länglichen, lanzettförmigen, auch eirundlichen Blättern, auf fenchten Dieberungen gang allgemein, wird cultivirt und tommt auch in Sibirien und Deutschland ver; S. tomentosa (Hardhack; Steeple-Bush), ber Filzblatterige Spierftrauch, mit buntelrothen, rispenftanbigen Bluten, bitter, berb und gewürzhaft, von Mead als tonifches Mittel bei Durchfallen, Ruhren u. f. w. empfohlen; auf Niederungen, besonders in ben New Englandstaaten; S.lobata (Queen of the Prairie), 2—8 F. hoch, mit schönen, rosentothen Blüten, bas Laubwert athmet einen ber Sweet Birch ahnlichen Geruch aus, ift fast gang ber beutschen Art S. ulmaria, Gemeine Spierftanbe, gleich, welche unterbrochen gefiederte, jufammengefette Blatter und weiße, wohlriechenbe, afterbolbenftanbige Bluten besitt und beren Burgel, Kraut und Blumen sonst officinell waren; auf Wiesen und Brärien, von Pennsplvania an bis Illinois, Kentuck, Michigan und weiter westlich; wird in Europa häufig zur Zier cultivirt; S. aruncus (Goats'-Beard), Buttermildblume, Federbusch-Spierstande, auch in Deutschland einheimifch, mit vielfach zusammengesetten Blättern und wohlricchenden, in aus Achren ausammengefester Rispe stehenden, weißen Blüten; in Gebirgswäldern ber Catstill- und Alleghany-Berge, in Marhland und westwarts.

Spirale (vom lat. spira, Rreis) ober Spirallinie, Schnedenlinie genannt. Wenn sich eine gerade oder trumme Linie nach einerlei Richtung um einen fosten Puntt bewegt, dabei aber jeden Augenblick gleichmäßig so abs oder zuninumt, daß ihre Länge mit dem von ihr zuruckgelegten Wege im Zusammenhange steht, so heißt der von ihrem versänderlichen Endpuntte zuruckgelegte Weg eine S., die bewegte Linie aber für jede Lage der Bector des ihr zugehörigen Punttes in der S. Da die Zahl der Umläuse der bewegten Linie unbegrenzt ist, so kann eine S. keine in sich selbst zuruckterende Curve sein; auch muß sie stells zwei einander symmetrisch gleiche Zweige haben, weil die Bewegung ber Linie nach zwei entgegengesenten Richtungen stattsinden kann. Die um ben sesten Puntt gehen-

ben Umläufe können in einer Ebene ober auf ber Oberfläche eines Chlinders, eines Regels ober einer Augel liegen. Man unterscheibet vorzugsweise eine Archimebische, Fermatische,

logarithmifde, hpperbolifche G.

Spirdings See ober Sch nar bewies See, ber größte See bes preußischen Staates, in den Kreisen Johannisdurg und Sensburg des Regierungsbezirkes Gumbinnen, Proding auf der oftpreuß. Scenplatte im Weichselgebiete gelegen, umfaßt 1,20.00. (mit seinen Scitenzweigen 2,14) und ist 21/4 Mt. lang, 11/4 Mt. breit und 145 F. tief. Seine Rebenzweige sind der Eckersbergers, der Sexters, der Warnolds und der Lukneinens See. Außersdem steht er im N. mit dem Löwentins und mit dem Angerburgers oder Mauers See in Bersbindung. Bon D. erhält er den Absluß des Arhsseses, von W. den Kruttingsluß. Seine drei Abslüße ziehen nach S. Der Johannisdurg er Kanal geht durch andere Seen zum Warschaussee, der zweite führt aus dem Sexters See durch den Prosolaskers See zum Vischluße; der dritte vereinigt sich im Prosolaskers See mit dem zweiten. Der S. hat 3 Inseln, darunter den Teufelswerder, auf welchem früher das 1784 erbaute Fort Lyk lag.

Spirit Creef, Fluß im Staate Georgia, mündet in Richmond Co. in den Savan-

nah Niver.

Spirit Late. 1) See in Didinfon Co., Jowa. 2) See in Aiten Co., Minnefota, steht turch ben Rum River mit dem Mississippi in Berbindung. 3) Town fhip

und Boftborf, letteres Sauptort von Didinfon Co., Jowa; 268 E.

Spirituglen (vom lat. spirituales, Geistige), ein im 13. Jahrh. entstandener Zweig der Franciscaner-Dionche, welcher auf strengste Beobachtung der durch Bapst Gregor IX. und Innocenz IV. gemilderten Ordensregeln drang und von Colestin V. als besonderer Orden der Colestin v. als besonderer Orden der Colestin v. als besonderer Orden der Colestin v. als besonderer Brben der Colestin er - Eremiten bestätigt wurde. Später wurden die S. von den Bapsten heftig verfolgt, aus der Rirche gestoßen und vereinigten sich dann mit den Katharern (f. d.).

Spiritualismus cber Gpiritismus (vom lat. spiritus, Sauch, Athem, Geele, Geift). 1) 3m weiteren Ginne bebeutet G. in ber Befchichte ber Philosophie eine Lehre ober Weltauschauung, welche, ber bes Daterialismus (f. b.) entgegensett, lehrt, bag alles Beftcheute feinem Befen nach Beift, Geele fei, bag bie außere (naturliche) Belt entweber (nach bem englischen Philosophen Berkeley) eine Folge von Begriffen, welche bie Gottheit felbst dem menschlichen Geifte einpragt, oder (nach Sichte) eine von Diefem felbft geschaffene Borftellung ift. In Diesem Sinne bes Wegensages von G. und Materialismus, werden häufig auch die Ausdrude Ibealismus und Realismus (obgleich nicht ganz mit Recht) gleichbedeutend gebraucht. Die beiben entgegengesetzten Philosopheme, von tenen bas Eine ben Beift, Die Rraft, bas Unbere bie Materie, ben Stoff, fur Die Urfache und Befeuheit ber Belt erklart, find fo alt wie bie Weschichte bes menfolichen Dentens felbft. und wiederholen fich in ben Philosophien und Religionslehren aller Beiten und Bolter. 2) Dit G. im engeren Ginne bezeichnet man in ber Wegenwart eine Lebre, ein Chftem ber Beltanfchauung, beren Grundlage bie Annahme einer toppelten, einer natürlichen oter finnlichen, und einer geiftigen, fpirituellen, einer Belt ber Beifter, und bie Ucberzeugung von der Möglichkeit und Wirklichkeit nachweisbarer Berbindung zwischen ben Beiden bil-Much in tiefem Ginne tann behauptet merben, baf ber G. thatfachlich fo alt ift, wie Die historische Menschheit selbst; aber ale philosophisches und religioses, immer mehr fic ausbilbentes Suftem betrachtet, ift ber G. ein Erzeugnig ber Reuzeit, ba fein Urfprung nicht weit über ein Biertelfahrhundert zurudreicht. Die Sauptlehrfake, bas Programm ober Glaubensbetenntnig bes S., laffen fich in folgenden Caben zusammenfaffen: 1) Es gibt eine boppelte Welt, eine natürliche, materielle, Körperwelt, und eine außernatürliche, geistige, eine Beisterwelt; die lettere ist aber ebenso wirklich, wie jene; sie besitt Cubftang und Form; 2) die Berbindung zwischen Beiden ift uranfänglich, nothwendig und untrennbar; fie ift bie zwischen Urfache und Birfung. Die geiftige Belt ift tie Belt ber Urfachen, bes Befens, Die ferperliche Die ber Birfungen, ber Ericbeinung; 3) Die Bechfelbeziehung zwischen Beiten ift conftant, von Anfang an tagewefen, ihre Bethätigung bie Beschichte ber Entwidelung ber Menscheit; 4) ber Mensch ift bie Spite ber materiellen Welt; fein aus ber geistigen Welt stammenber und babin gurudtehrender Beift ift fein Wiefen, fein Korper nur beffen vorübergebenbe Ericeinungsform; 5) ber menichliche Geist (Seele) ist darum unsterblich und zwar individuell und mit Bewußtsein, weil bewußte : Individualisation bas Grundgeset ber geistigen Welt ist; 6) ber Zusammenhang zwischen ber matericlien und ber spirituellen Welt, und die unsterbliche Individualität bes perforlichen Geiftes ift nicht nur burch Beugniffe ber inneren (fpirituellen), fonbern auch ber außeren (natürlichen) Sinne nachweisbar, wozu es jedoch befonderer geistmaterieller Bedingungen bedarf, auf Naturgeseten beruhend, Die zum größten Theil noch völlig dunkel find; 7)

ber (natürliche) Tob bes Menichen ift nur ein Bechsel ber Erscheinungsform feines Befens, ber Austaufch eines materiellen Rorpers gegen einen fpirituellen (fubstanziellen); 8) jeder Menfc geht burch feinen Tob in Die Beifterwelt über, beren Befenheit, unter relativem Aufhören von Raum und Zeit, als Zustande aufzufaffen ift; 9) burch ben irbifchen Tob bes Individuums tritt feine Beranderung feines Befens ein; bas Leben jenfeits bes Todes ift eine Fortsepung bes Dieffeits in ftreng logischer Folge ber Entwidelung; 10) bie Bechselbeziehung amischen ben Beistern in ber materiellen und benen in ber geistigen Belt ift (im Gangen wie im Einzelnen) eine ununterbrochene, tritt aber nur unter bestimmten Boraussehungen in bas Bewußtsein ber im Körper Lebenben; 11) es bebarf bagu ber Bermittelung mit besonderer, ihrem Wesen nach unerforschter Nervenerregbarkeit begabter Berfonen, Die man beshalb vermittelnbe Wertzeuge (Media) genannt hat; 12) bie Rraft biefer Rervenerregbarteit ift eine (mit Elettricitat, Magnetismus, Db, Rervenather verwandte), Naturfraft, welche das Band zwischen dem verkörperten und dem entförperten Geiste bildet; 13) die Wirfung Diefer, in Anwesenheit ber "Wedia" genannten Genfitiven, fich tunbgebenben Kraft, sind theils geistige, nur diefen mahrnehmbare (Inspiration, Bellfeben, Extafe), theile phyfifche (phyfitalifche) Erfcheinungen, "Manifestationen", melde auch von gewöhnlichen menichlichen Sinnen mabrgenommen werben: Bewegungen von Rorpern, borbare Laute, Lichterscheinungen, Formbarftellungen bis jur Wahrnehmung burch ben Taftfinn; 14) durch biefe "Manifestationen" können, und zwar auf dem Bege des exacten Experimentes, Beweise für die Eristenz einer immateriellen Welt, und für die Fortdauer bes individuellen Menschengeistes in biefer hergestellt werben. Auf Grund biefer nur bie außerften Umriffe ber Lehren bes G. enthaltenben Gape nehmen beffen Anhanger für ihn eine hohe Miffion in Bezug auf die moralifche und religiofe Erziehung und Fortentwidelung ber Menfcheit, namentlich den Grundfagen des modernen, absoluten Materialismus und Nibi-

liemus gegenüber, in Anfpruch.

Theorie und Arten ber Debiumfchaft. Ale Bebingung ber Debiumichaft wird, wie bemerkt, eine besondere physische Organisation vorausgescht, beren Ratur noch buntel ift. Es wird angenommen, daß fie in einem Ueberschuffe von fog. animalischem ober Lebensmagnetismus bestebe, jugleich aber mit einer gewiffen Baffivitat bes Temperamentes (Magnetifeure find felten zugleich Mebia) verbunden fei. Das von dem Magnetifeur ausgebende geistmaterielle Efflubium wird als bas Element betrachtet, welches die Bewohner ber Beifterwelt befähigt, fich entweber bes Mediums felbft als Bertzeug zu bemachtigen, ober im Beisein beffelben Anderen mahrnehmbare Erscheinungen hervorzubringen. Das Zusam= menfein mehrerer, aber nicht zu vieler Berfonen, welche phyfifch wie gemuthlich einen "barmonifchen" Rreis bilben, namentlich unter Bilbung einer Rette vermittelft Banbreichens an ober auf einem Tifche, hat die Wirfung ber Berftarfung jenes Elementes und ber Entwidelung ber mediumiftifchen Rraft. Diefe ift baufig und viel weiter verbreitet, als gewöhnlich angenommen wird, indem sie oft erst innerhalb eines solchen spirit. Eirkels entbeckt und entwickelt wird. Bon Natur ftarke ober bebeutend entwickelte Medien find von Cirkeln unabhangig, und oft wiber ihren Billen bem Ginflug ber Beifter unterworfen. Die Medien befinden fich mahrend Diefes Ginfluffes theils in einem völlig machen, bewuften Buftante, theils verfallen fie in einen unbewußten, bem magnetifchen Schlaf (Nachtwandeln) ähnlichen Buftand (Trance), in welchem fie in Reben und handlungen ihre eigene Berfonlichfeit vollig verlieren und eine frembe reprasentiren (Possessio, Befeffenheit). Je nach ben Manifestationen, welche fich burch fie, ober in ihrem Beifein vollziehen, laffen fich etwa folgende Arten von Medien unterscheiben: physische ober physitalische, Sebende, Bellebende, Inspirirte, Beilende, in Brofa und Berfen und fremden Sprachen Revende, Schreibende, Ugirende (personating), beren Functionen aus einer ausführlicheren Erwähnung ber in ben letten 25 Jahren beobachteten, fpirit. Bhanomene naber erhellen merten. Ueberzeugte Spiritualisten legen den sog, physischen Medien geringeren Werth bei, als den zu intelligenten Mittheilungen geeigneten boberen Debien; mabrend fie bafür halten, bag jum 3mede ber Propaganda für die Bahrheit bes G., ben physifchen Manifestationen vorzugeweise Rraft beigelegt werben muffe. Diefer physischen, b. b. objectiv mahrnehmbaren Erscheis nungen gibt es nach ben vorhandenen Berichten eine große Bahl, und es hat in beren Butagetreten, nach ber Ansicht ber Spiritualisten, seit beren ersten Anfangen in ben "Rochester Knockings" (f. unten) eine planmäßige Entwidelung und Steigerung stattgefunden. Die Spiritualisten glauben, gestütt auf birette Mittheilungen, an bas Bestehen formlicher Affociationen unter ben Geistern zu bem Zwede, Die jett lebende Menschheit von der Wahrheit und Birklichfeit ber Geifterwelt und ber Möglichkeit bes Berkehrs mit biefer, nicht nur burch Bemuthseinbrude, fonbern burch Sinnesmahrnehmungen ju überzeugen, und ben,

namentlich burch bie Ausbreitung ber materialistischen Lehren in Abnahme und Berfall getommenen Glauben an Die Unfterblichfeit ber individuellen menschlichen Geele wicber ber-Juftellen, und tadurch für alle Beiten zu befestigen, daß ber Glaube baran zum Biffen Es wird babei auf bie bestimmtesten Zusicherungen aus ber Beisterwelt erhoben wird. Bezug genommen, daß die fog. "Manifestationen" fortwährend nicht nur an allgemeiner / . Austreitung gewinnen, sondern auch ihrem Charafter nach an finnlicher Beweistraft zunehmen wurden. Die bentenben Spiritualisten ber Jettgeit, ju einer nicht unbetrachtlichen Anzahl ben wissenschaftlichen Kreisen angehörend (f. u.), nehmen für ihre Lehre in Anspruch, Daß fie ber Brobe bes eracten Experimentes gewachsen und ihren Blat in ber allgemeinen Maturwiffenschaft einzunchmen bestimmt sei. Durch einzelne ihrer Bertreter, wie ben von Dr. Buchner in "Rraft und Stoff" mehrfach citirten hubson Tuttle (Berf. ber "Arcana Moteurof Nature" u. f. m.) schließt sie sich selbst bem Materialismus, und namentlich ber Evolutionstheorie (Darwin) an, wenn man tiefer eine vom physischen Menschen nicht blos ruck-wärts nach unten, sondern auch vorwärts nach oben gehende Richtung verleiht.

あっぺー 🗸 🕉 efchichte des modernen S. Sogenannte "Wunder" (ten bekannten Natur= Befeten scheinbar zuwiberlaufende Erscheinungen) find zu allen Zeiten und unter allen Na-tionen berichtet worden. Sie wurden mit den Religionsbegriffen der ketreffenden Zeit und A. Nation in Zusammenhang gebracht, und fanden in deren Religionsurfunden ihre Reposito-rien. Die Stiftung aller Religionen und Setten, von den altesten Zeiten bis zum Mormonismus unferer Tage, ift mit Bundererscheinungen, ben friritual. Danifestationen ähnlich, verknüpft, wofür als Hauptbeispiel Die unerklärlichen Leistungen ber Briefter und Monche im Drient früher und jest anzuführen maren. Die Dratelbefcmorungen und Dhifterien bes claffifchen Alterthums geboren in Diefelbe Rategorie. Auch bas Citiren und Erscheinen von Beistern im engern Sinne ift uralt, und von "Sputgeschichten" weiß tie Boltsfage aller Bonen und aller Beiten zu erzählen. Auf ben Bufammenhang Alles beffen, mas man jest unter bem Damen G. jufammenfaffen und beffen Bebiet zuweisen murbe, mit bem Zeitgeiste ganzer Berioden, namentlich religiöfer Aufregung, tann bier ebenfalls nur hingewiesen werben. Aber auch fur bas; was man jett fpirit. Manifestationen im engeren Sinne nennt, find zahlreiche Berichte aus allen Jahrhunderten vorhanden. Wegen einer vollständigeren Gefchichte biefer muß auf Berte wie die bes Englanters Bill. hawitt, "History of the Supernatural", Robert Dale Dwen's, "Footfalls from the Boundary of Another World", Dr. Maximilian Berty's (in ber Schweiz) u. A. verwiesen In die Borgeschichte bes modernen S. geboren im 17. Jahrh. bie Erscheinungen Jatob Böhme's, ber Madame Bupon, tee Miguel be Molinos, ber Da a a me be Bourignon u. A.; bie eigentliche Gefchichte beffelben murbe mit Emanuel Swebenborg (f. b.), ben Stifter ber Rirche bee Reuen Jerufalem gu beginnen fein, bessen ganze Religionsphilosophie auf birecten Offenbarungen aus überirdischen Spharen beruht. Swebenborg tann umfomehr als ber Bater bes moternen G. bezeichnet werben, ale er, einer Sage zufolge, auf feinem Sterbebette (1772) vorherverkuntigt haben foll, bag 80 Jahre fpater bie Erifteng einer Beifterwelt, und ber Bertehr mit ben Beiftern zu allgemeiner Evidenz und Anerkennung gelangen würde, und da der von ihm angekün-Digte Beitpunkt mit bem zusammenfällt, in welchem Die ersten amerikanischen spirit. Manifestationen (Klopfen und Tischrücken) nicht nur in diesem Lande, sontern auch in Europa jum Gegenstande allgemeiner Aufmerksamkeit wurden. In die Zwischenzeit fallen die Auf-feben erregenden Erscheinungen des Dr. Mes mer und seines animalischen Magnetismus, bas Leben und die Schriften des Myftikers Jung = Stilling ("Bneumatologie") und bie epochemachenden Untersuchungen bes Dr. Juftinus Rerner, begründet auf bie Beobachtungen an seiner etstatischen Kranten, Friederite Sauffe, ber berühmten "Geberin ron Brevorst", sowie die Bersuche ber wissenschaftlichen Bearbeitung ber Phanomene bes magnetifchen Schlafs, tes Bellfebens u. f. w. burch Riefer, Efchenmaner, Raffe, Rees von Cfenbedu. A. Beboch mar Amerita bestimmt, einige Beit fpater ber Ausgangspunkt und hauptichauplat ber weiteren und raicheren Entwidelung bes medernen G. ju Den physisch en Manifestationen, welche bazu als Mittel bienten und aus ben Jahren 1847 und 48 batiren, gingen aufer ben merkwurdigen Erscheinungen in ber Familie bes Grunders ber Dlethodistensette Besley in England, welche fcon in ben Unfang des 18. Jahrh. fallen, jetoch noch einige andere Erscheinungen zuvor, namentlich die, welche fich in ben Gemeinden ber Shaters ju Mew Lebanon und Batervliet im Staate Rem Port im 3. 1843 gutrugen, und ben etwas späteren Rochester - Manifestationen als gang abnlich berichtet werden. Gie bauerten über ein Jahr, und verschwanden bann plotlich, jedoch nicht ohne in der Shafergemeinde den Glauben zurückzulassen, "daß die Zeit nicht

fern sei, wo dieselben Wunder in ausgedehnter Weise in der Welt wahrgenommen werden würten". Ebenso fällt das erste Auftreten des später zu großer Berühmtheit gelangten Inspirationsmediums Andrew Jackson Davis bereits in das Jahr 1846, in welschem dieser, einer Schusterfamilie im Staate New York entsprungene, merkwürdige Wann, als ganz junger und bildungsloser Wensch, im ekstatischen Zustande sein Werk, "Prin-

ciples of Nature", niederschrieb.

Die Wiege der physischen Manifestationen, welche einige Zeit darauf die Runde um die Belt machen follten, murbe im J. 1847 bas Dorf Spesville, Banne Co., New Port, wo fich in einem Saufe, bamals von einem gewiffen Dichael Beetman bewohnt, zuerft bie geheimnigvollen Rlopftone boren liegen. Weetman verließ bas Baus jedoch balb, und ibm folgte in beffen Befft bie Familie For. Diefe murbe ebenfalls (Dar, 1848) burch bie unerflarlichen Rlopftone (Rapps, Knockings) in Berwunderung und Schreden verfest. Rabere Bertrautheit mit ben Ericheinungen, vermittelt burch bie vier Rinber For, barunter 3 Madden, führte jedoch bald zu der Erfahrung, daß sich mit dem klopfenden Unsichtbaren burch 3 ablen ber Klopftone eine Unterhaltung berftellen laffe. Bermittelft bes Auffagens bes Alphabetes und Klopfens bei bem fraglichen Buchstaben, brachte David For, ber Sohn, in Erfahrung, bag ber Rlopfenbe ber Beift eines vor Jahren in Diefem Saufe ermorbeten Hausirers, Namens Charles B. Rosma, sein follte, über den übrigens nie Beiteres ermittelt worden ift. Doch bamit mar ber Ruf ber Familie for gemacht uud ber Grund für ben mobernen S. gelegt. Bunderte und Taufende überzeugten fich von der Bahrheit ber Phanomene in ber Familie Fox, die von Sybeeville nach Rochester gezogen war (baber ber Rame Rochester Knockings), und in beren Kreise fich die wunderbaren Borgange nicht nur fortsetten, sondern vermehrten und steigerten, indem bald auch die Bewegung von Tiiden und anderen Begenständen burch unfichtbare Kraft bingu tam. Die Bauptvermittlerinnen babei waren die beiden Töchter Margaretta und Catharine, welche noch jett als fpir. Medien in hohem Rufe fteben. 3m November 1849 fand in einem öffentlichen Saale in Rochester die Untersuchung der Bhanomene durch einen von der Bersammlung gewählten Ausschuß statt, bessen Ausspruch babin aussiel, daß diese Tone und Bewegungen burch "no mundane agency" (feine irbifche Kraft) hervorgebracht wurden. Im Dai bes folgenden Jahres (1850) erschienen sodann die Töchter ber Familie Fox in New Port, und von ba an wurben die fpir. Manifestationen nicht nur zum Gegenstande allgemeiner Aufmertfamteit, Bru-fung und öffentlicher Erörtung (namentlich in der Tagespresse), sondern fie breiteten fich auch praftifch, ba überall "Media" zu Tage traten, über Die gange civilifirte Erbe aus; namentlich herrschte um bas Jahr 1852 (Die Zeit nach Swedenborg's Borhersagen) bas "Tifchruden" in Amerika und Europa in Familien und gefelligen Rreifen epidemifch, und beranlagte felbst Manner ber Wiffenschaft (g. B. Faradap in England) ju mehrfachen Berfuchen jur Erklärung nach bereits bekannten Raturgefeten (Elettrigitat, Rervenausströmung, unwillfürliche Mustelaction u. f. w.). In Amerika war Robert Sare, Professor ber Chemie, Phusit und Dechanit in Philadelphia einer ber Erften, welcher, in ber Absicht ben Betrug ober bie Taufdung beim G. aufzudeden, fich an bie Untersuchung ber Phanomene machte, und zwar mit hilfe von ihm construirter sinnreicher Maschinen. Das Ergebniß feiner Untersuchung war, daß sich eine, die Medien von Anderen unterscheibenbe, phyfitalifche Rraft berausstellte, und bag Prof. Bare nach wenigen Bochen ein überzeugter Spiritualift mar. Er legte feine Erfahrungen und bie barauf begründete Ueberzeugung in einem 1859 erschienenen Werte "Experimental Investigations" nieder. 3hm folgten ein angesehener Richter, John 2B. Edmonbs, und ein berühmter Argt, Dr. J. Grap bon New Port, ferner Dr. B. T. Derter, Brittan, Richmond (A Discussion of the Facts of S.), Capron (Modern Spiritualism) u. A.

Nach ben in ben Büchern und Journalen bes S., und neuerdings auch in vielen Organen ber Tagespresse niebergelegten Berichten, haben, seit dem Auftreten (vor 25 Jahren) ber roben physitalischen Zeichen einer unsichtbaren Welt der Ursachen für sichtbare und börbare Wirtungen, in Klopftönen und Bewegung von Körpern, diese Manisestationen nicht nur an Zahl und Ausbehnung fortwährend zugenommen, sondern auch ihrer Art und ihrem Charafter nach die stannenswerthesten Fortschritte gemacht. Als die hervorragendsten Erscheinungen in dieser Hinsicht mögen folgende Erwähnung sinden: die Beränderung (Abnahme oder Junahme) tes Gewichts körperlicher Gegenstände, z. B. über 100 Pfd. schwerer Speisetische, ohne sichtbare, äußere mechanische Kraft, eine Erscheinung, welche neuerdings in England (s. weiter unten) durch Experimente bestätigt worden ist; die Ausbedung sehner Personen vom Erdboben und deren Fortsührung durch die Luft (Levitation), für welche mehrsache Beobachtungen an dem berühmten amerikanischen, aber meist in

Europa lebenden Medium D. D. Ho me angeführt werben; die Herstellung von Zeichnungen und Gemalben in unglaublich furger Beit unter unfichtbarer Mithilfe, von welchen Robert Dale Dwen in feinem 'Debatable Land" ein felbsterlebtes Beispiel berichtet; bas Ericeinen geisterhafter Figuren (oft ale bie bekannter Berfonen erkannt) auf photographischen Blatten binter ober neben bem jum Bilbe Sipenben (Broceft gegen ben Bhotographen Mumler von New Nork, ber aber megen mangelnden Beweifes freigesprochen werben mußte); bas plötliche und unerklärliche Ericheinen fich wie eingebrannt ober gravirt barftellenber Bilber auf Fenfterscheiben, welches an mehreren Orten im Beften ber Union, aber auch in Europa (Elfaß und Lothringen) beobachtet worben fein foll; Die Beifterfchrift auf Schiefertafeln und Bapier, in verfchloffenen Behaltern ober offen bor ben Augen bes Untersuchenden ericheinend, in Betreff beren ber ichwedische Baron b. Gulbenftubbe, und sein Werk darüber, die hervorragendste Autorität ist, welche Art ber Kundgebung in überraschender Beise auch von mehreren der eminenten amerik. Mebien (Dr. Glate, New Port, Frau Sollis, Cincinnati) pratticirt wird; ferner bas Erfcheinen von Ramen in rother, wie von Blutunterlaufung erzeugter Schrift auf ber Band ober tem Urm tes Mediums, ein Phanomen, bas befonders bei bem Medium Charles fofter beobachtet werden tann. Das unerflärliche, augenblickliche Auflöfen mit unlösbar icheinenden Banben gefesselter Mebien, bas burch bie Luft fich Bewegen verschiebener Gegenstänbe, namentlich mufikalischer Inftrumente, und bas Auffpielen mehr ober weniger gnter ober folochter Dlufit auf folden, fowie bas Bervorftreden von Banten aus einer Dunkelkammer, in welcher bas Mebium gefesiclt ift, find vornehmlich burch bie bekannten Gebrüber Davenport in Amerika und Europa zu allgemeiner Kenntnig gekommen, und ber Gegenstand febr verschiebenartiger Beurtheilung gewefen. In neuerer Beit baben fich bie Manifestationen felbst bis zu ber fogenannten "Materialisation" gesteigert, b. b. bem auch bem Auge eines Richtmediums (felbst in erhelltem Raume) fichtbaren und fühlbaren Ericheinen nicht nur einzelner Rorpertheile (Banbe, Arme, Ropf), fonbern vollftantiger menichlicher Gestalten, welche oft von ihren früheren Angehörigen bestimmt erkannt werten, zum Theil selbst mit Sprache begabt, sich durch diese in einer, ihrer irdischen Bersönlickkeit entsprechenden Beise tundgeben. Rachtem Rob. Dale Dwen eine perfonliche Erfahrung ber Urt im "Debatable Land" berichtet, find gleiche Phanomene (in Gegenwart ber Diebien herne und Williams) in englischen Journalen ("London Spiritual Magazine") mitgetheilt worben. Die "Bunber von Moravia" find burch gablreiche Berichte in Tagesblättern zu hohem Rufe gelangt. In Moravia, einem Dorfe in der Nähe von Auburn, New Port, bat ein mit befonderer Rraft ausgeruftetes Medium, eine Frau Namens Anbrews, in bem Saufe bes Farmer Reeler feit Jahren bie munberbarften, oft von großen Gefellschaften gleichzeitig wahrgenommenen Erscheinungen fichtbarer und hörbarer Geister vermittelt, und es ift bisher jeder Berfuch, Diefelben auf fünftliche Borrichtungen zu absicht= licher Tanichung gurudzuführen, miflungen. Bur Beit (1873) ift bie auffälligfte Erscheinung auf bem Gebiete bes S. bas burch mehrere Tagesblätter ("Springfield Union" u. a.) berichtete Borhandensein eines im Trance-Buftande fcbreibenden Debiums in Brattleboro, Bermont, welches, angeblich nach birecten Mittheilungen Charles Didens', ben von biesem unvollendet gelaffenen Roman "The Mysteries of Edwin Drood", zu Ende führen follte. Bon ben, ben zweiten Band beffelben ausmachenben 20 Rapiteln, follten (Ende Juli 1873) 18 vollständig niedergeschrieben sein. Das Medium wird als ein, ju einer folden Arbeit perfonlich abfolut unfabiger junger Dann aus bem Santwerters stande geschildert.

Die Wissenschaft hat sich ben Ansprücken bes S. gegenüber bis jett mehr ober weniger abweisend verhalten, doch ist in dieser Hinsicht in den letten Jahren eine Wendung eingetreten, welche als ein wichtiger Abschnitt in der Geschichte des S. bezeichnet werden muß. Die Thatsack, daß verschiedene Männer der Wissenschaft (wie die Natursorscher Wallace, Varley) sich der neuen Lehre günstig zeigten, sowie das wachsende Aussehen, welches namentlich die Berichte über die Phanomene in Gegenwart des Mr. Honne erregten, veranlaßten im I. 1870 die "Dialektische Gesellschaft" von Lonkon, einen Ausschuß zur Untersuchung der sog, spirit. Manisestationen niederzuseten, und außerdem stellte gleichzeitig der Dr. Will. Er vot es, ein Gelehrter von Rus, mit Hilse zu diesem Zwecke besonders construirter, wah ausschaft Ihrumente selbstständige Forschungen an, und von beiden Seiten wurden im I. 1872 umfängliche Berichte über die Ergebnisse dieser Untersuchungen verössentlicht. Dieselben ergaben, daß verschiedene dieser Phänomene (die von den Spiritualisten behauptete Ursache der Sewichtes von Körpern (durch Ervostes Experimente nachgewiesen), das Besäuderung des Gewichtes von Körpern (durch Ervostes Experimente nachgewiesen), das Besäuderung des Gewichtes von Körpern (durch Ervostes Experimente nachgewiesen), das Besäuderung des Gewichtes von Körpern (durch Ervostes Experimente nachgewiesen), das Besäuderung des Gewichtes von Körpern (durch Ervostes Experimente nachgewiesen), das Besäuderung des Gewichtes von Körpern (durch Ervostes Experimente nachgewiesen), das Bes

wegen ichwerer Gegenstande ohne fichtbare bewegende Kraft, bas Spielen auf mufitalifden Inftrumenten (Accordion) ohne menichliche Berührung, bas Entfteben jedem Unwefenden borbarer Tone, jum Theil in rhythmischer Folge. Die Berichte fcbrieben Diefe, nach ben befannten Naturgefesen nicht erflärbaren Erscheinungen, einer noch unbefannten, vom menfchlichen Individuum ausgehenden (durch geeignete Kreise Wehrerer verstärften) Kraft zu, für welche ter Name der seelischen Kraft" (psychie force) in Borschlag gebracht wurde. Bugleich ftimmten mehrere Diefer Berichte auch barin überein, bag biefe neue, in ben fog. Medien concentrirt vorhandene Kraft unter Umftanden auch beutliche Zeichen von ihr innewohnender "Intelligeng" gebe. Infolge ber burch biefe Berichte gegebenen Anregung find fortgefeste Forfchungen in Diefer Richtung zu erwarten; auch wurde baburch bie Gründung einer besonderen "Binchologischen Gesellschaft" in London mit hinblid auf die Bhanomene des S. befchlossen. Unter den Mannern von miffenschaftlichem Rufe, welche fich bisher mehr ober weniger entschieden zur spirit. Lehre befannt haben, find außer den ichon Genannten in Amerita, folgende nambaft zu machen. In England: Die Profefforen ber Naturwiffenfchaft Barlen, De Diorgan, Ballace, Die Aftronomen Buggine, Richarbson, Dr. Chambers (von "Chambers' Journal"), E. W. Cor, Dr. Crootes, Dr. Gully, Dr. Wiltinson, Dr. Ashburner u. A., außerdem die Schriftsteller Didens, Thaderay, Mrs. Browning u. A.; in Frankreich: die Physiter Camille Flammarion, Bezzani, Graf Gasparin und Prof. Thury; in Turin Prof. Fillalete u. A. In Frankreich hat sich unter der Leitung Allan-Karbec's, ber eine gange Reihe fpiritualifticher Berte verfaßt hat, eine eigene Schule bes G. gebilbet, die diefem ben Ramen "Spiritism" beigelegt hat. Bu ihren, namentlich in Amerita nicht allgemein anerkannten Glaubenefaten gebort bie Lebre von ter "Re-incarnation", b. b. bes mehrmaligen Lebens auf Erben, eine Bieberbelebung ber antiten "Seelenwanberung" (Metempsychosis). Unter ben popularen Berbreitern bes frang. Spiritismus ift Louis & ignier, ber Berfaffer niehrerer popular-wiffenichaftlider Werte gu nennen. Der S., ale Religion betrachtet, ift tosmopolitisch und antiseftirifch. Degleich thatfachlich Theil aller positiven Religionsspfteme, verhalt er fich gegen alle fritifch und zum Theil oppositionell; er ift felbft mit bem Atheismus verträglich. Ebenfo nehmen bie meiften positiven Religionsbekenntniffe eine mehr ober weniger gegnerische Stellung zum G. ein. romifch-tatholifche Kirche verurtheilt die Phanomene Des Spiritualismus als "Teufelswert". Das Medium D. D. home wurde feiner Zeit von den papftlichen Behörden aus Rom ausgewiesen. Die meisten protestantischen Confessionen huldigen bem Glaubensfate, bag alle Bunder mit ber Beriode ber Grundung ber driftlichen Religion, nach bem Blane ber Borfehung, aufgebort haben. Em. Swebenborg, teffen ganges Lehrgebaube auf ber Thatfache bes menfchlichen Berkehrs mit ber Beifterwelt bernht, warnt feine Anhanger vor biefem, wegen ber Gefahr baburch unter ben Ginflug bofer Beifter zu tommen. Spiritualisten haben keinen festen äußeren Berband, sondern nur einen lockeren Zusammenhang burch locale ober größere Bezirkszusammenkunfte, Die fich gelegentlich auch zu Rational-Conventionen erweitern. Durch freie Beifteuern haben fie eine Ungahl von Lyceen Die Bernifdung des G. mit ben Lehren ber fog. Freien Liebe beruht auf vorabergebenben, perfonlichen ober örtlichen Berbaltniffen. Die Berbreitung bes G., feit feiner Spftematistrung vor 25 Jahren, ift eine ungeheure und ftaunenswerthe gewefen. In Amerita wurde die Babl feiner Unbanger icon vor 10 Jahren zu mehreren Millionen ange-Der S. gebietet bereits über eine bochft umfangreiche Literatur (in größeren Berten, wie Flug- und Zeitschriften) und hat fich fast über bie ganze civilifirte Erbe ver-Er hat jest folgende periodifche Organe: in ben Ber. Staaten 6 (bie beutsche, von Dr. Schuding in Bafbington berausgegebene "Tafelrunde" erlebte zwei Jahrgange), in Subamerita (Babia und Montevideo) 2, in England 5, in Frankreich 4, in Belgien 2, in Genf 1, in Bien 1, in Lemberg 1 (Bolnifd), in Leipzig 1 ("Spiritiflisch - rationalistische Beitschrift", Herausg. Inlius Meurer), in Spanien 5 (Saragossa, Sevilla, Barcelona, Wadrid, Alicante), in Italien 3 (Turin, Florenz, Scordia). Nach neueren Nach-Madrid, Alicante), in Italien 3 (Eurin, Florenz, Scordia). Nach neueren Nach-richten ist auch in Wexico und in Australien der S. sehr verbreitet. In Melbourne er-scheint eine monatliche Zeitschrift. In Austland arbeitet Alex. Atsatow für den S.; in Deutschland ist Konstantin Wittig namentlich durch Uebersetzung der Werte von Unbr. Jadfon Davis thatig. Gine Lifte ber Namen ber Debien, ber Borlefer und Redner beiderlei Geschlechtes über S. in den Ber. Staaten gibt das "Jahrbuch des Spiritualismus" für 1871.

Spiritus (lat., b. i. Sauch) heißt in ber griechischen Grammatit ber icharfe Sauch (S. asper) und ber ichwache Sauch (S. lonis), bie ju Anfang eines jeben mit einem Botale ober

Diphthongen beginnenden Bortes geseht werden. Der erstere wird burch bas Zeichen ', ber zweite durch 'ausgedrückt. Letterer wurde früher gar nicht geschrieben, und an Stelle bes S. asper in ben älteren Schriftvenkmälern ein H geseht. Der Grammatiker Ariste-phanes von Byzanz (Ende des 3. Jahrh. v. Chr.) hat die neuere Bezeichnung eingeführt.

Spiritus (Sprit), s. Alkohol. Spithead, Rhebe von, s. Bortsmouth.

Spitta, Karl Johann Friedrich, bekannter Dichter von geistlichen Liedern, geb. am 1. Aug. 1801 zu hannover, studirte seit 1821 in Göttingen Theologie, wurde 1830 Garnisonpfarrer und Seelsorger an ber Strafanstalt zu hameln, 1837 Pfarrer zu Wecheld bei hopa, 1847 Superintendent zu Wittingen im Lünedurgischen, 1853 Superintendent und Oberpfarrer zu Beine im hilbesheimischen und starb am 26. Sept. 1859 zu Burgderf bei hannover. Er versaste unter dem Namen "Psalter und harfe" zwei Sanmlungen geistlicher Lieder, von denen die erste 1833 (30. Aust., Leipzig 1866), die zweite 1842 (17. Aust. Leipzig 1865) erschien. Nach seinem Tode wurden "Nachgelassene geistliche Lieder" veröffentlicht (3. Aust., Leipzig 1866). Nächst Paul Gerhard (5. d.) ist S. der bedeutendste

Bertreter biefer Dichtungeart.

Spithergen, eine amifchen 76° 30' bis 80° 40' nordl. Br. gelegene, 60 geogr. M. von Grönland entfernte Infelgruppe, mit einem Fladenraum von 1300-2000 D.: Dt., ift nachft Grinnel-Land das nörtlichste Land der Erde. Die trei größeren Inseln: Spitbergen, Nord = Oftland und Stans = Foreland find burch fomale Straffen getrennt und burch zahlreiche Buchten zerspalten. Durch bie Weibe-Bai im R. und bas Weibe-Jans-Bater (Stor-Fjord) im G. wird die Hauptinsel in die beinahe gleich großen Balbinseln Beft - Spitbergen und Ren . Friestand gespalten. Zwischen bem eigentlichen S. und dem Nord Dftland liegt die Henlopenstraße, ringsumber eine unzählige Menge von fleinen Gilanden und Rlippen. Durch einen fcmalen Gund wird bie lange und schmale Infel Brince- Charles'. Foreland von Beft- G. getrennt. Gleticher fdieben fich von ben über 4000 F. boben Bergen (Bornberg, 4395 F.) ins Dieer und icheinen beinahe überall an ber Offfeite ber Infel fteil in ben Gund abzufallen. auf ber hauptinsel erheben fich hohe, spinige, mit ewigem Schnee beredte Gebirge bis über Bis zu einer Entfernung von 1-2 Dt. von ber Rufte erstreden fich bie fog. Balrogbante, Maffen von mit Zoophyten bewachfenen, lofen Steinen, welche bier ausschließ. lich ben Meeresgrund bilben. Die Oftfufte ift meift gang unbefannt. Rebel und Gis binbern bie Befchiffung, welche erft um Mitte August beginnt, mahrend bas Deer meftl. bon S. oft fcon im April juganglich wird. Der Binter beginnt Ente September und bauert bis jum Mai. Bahrend bes turgen Sommers fleigt bas Thermometer jumeilen über 250 R., die mittlere Temperatur beträgt bis 69/80. Der Ginfluß tes warmen Golfstromes ist auch bier noch bemerkbar. Man kennt gegen 30 Pflanzenarten; Baume und Straucher find burch Zwergweiden vertreten. Renthiere tonnen noch überwintern, bagu tommen Baren, Fuchje, Balfifche und Balroffe. G. murte 1553 rom Englander Billoughby entbedt, aber erft feit 1596 turch bollaubifche Geefahrer naber befannt. neuefter Zeit ift die Expedition bes Schiffelieutenants Bepprecht und bes Oberlieutenants Paper, von Juni bis Sept. 1871, zu erwähnen; ungünstige Witterung und große Cismassen stellten fich jedoch einem weiteren Bordringen nach Rorten entgegen. Ben größerer Bebeutung war die zu derselben Zeit von Smith und Ulve int Schooner "Samson" unternommene Expedition. Diefelben gelangten, nach Umfegelung ter Nord- und Ditfeite G.S. nörblich von ber Infel Rorboftland bis jum 80° 27' nerel. Br. und 27° 25' offl. L., mithin 4 Langengrade öftlicher als alle früheren Expeditionen. 3m 3. 1872 ging abermale eine fcmebifche Expedition nach S. ab, welche ben 3mcd hatte, auf einer geeigneten Stelle einen Boften für meteorologische und magnetische Boobachtungen zu errichten, sowie Berfuche anzustellen, ben Nordpol unter Bermendung von Renthieren zu erreichen. Bgl. Betermann, "S. und bie arktifche Centralregion" (Gotha 1865), Beuglin, "Reifen nach bem Nordpolarmeere", Band 1: "Reifen in Norwegen und G. im J. 1870" (Braunschweig 1872).

Spisbogen, f. Bogen.

Spigen, ein seines, leinenes, feibenes ober baumwollenes, größere ober fleinere Maschen zeigentes Gestecht, welches verzugsweise zu Berzierungen ber Aleitungsstücke gebraucht wird. Die Gewebe ober Gestechte besitzen einen burchsichtigen Grund und ein Muster aus ticht- liegenben Fäben. Die meisten S. werben gegenwärtig auf Maschinen und meist aus Baumwolle gesertigt. Die sog, echten S. bestehen stets aus Leinenzwirnen (Spisen zuch hat wirn) und sind gekläppelt ober genäht. Die seibenen S. heißen Blonden; auch hat

man goldene und filberne S., oft Marly = ober Garntreffen genannt. Applica = tionsfpiten bestehen aus einem geklöppelten, aufgenähten Muster; bei den Tam = bourirten S. ist das Wuster theilweise Maschinenarbeit. Die feinsten S. sind die Brab anter oder Brüffeler, aus sehr feinem Zwirn, häusiger genäht als geklöppelt; auch honiton in England liefert sehr seine geklöppelte S.; in Deutschland besonders das sächsische Erzgebirge, das Boigtland und die benachbarten Bezirke Böhmens; in der Schweiz die deutschen Kantone; in Irland Limeria; in Frankreich Alençon und Valenzienne; viele Maschinenspiten liefert Nottingham in England. Seidenspiten, geklöppelt und gewirkt, kommen vorzugsweise aus Paris (Frankreich), Brüssel (Belgien), Maisland, Benedig, Genua (Italien), Barmen, Elberfeld, Schneeberg (Deutschland).

Spitmans (Sorex), eine in der Alten und Neuen Welt verbreitete, meist sehr kleine Gattung der insettenfressenden Raubthiere, hat an den Weichen eine Drüse, aus der zur Begattungszeit sich eine durchdringend riechende, moschusähnlichen Duft verbreitende Flüssigkeit absondert. Die Schnauze ist in einen deweglichen Rüssel verlängert; sie wohnen in selbstgegrabenen Erdsöchen, fressen Würmer, Insetten n. s. w. und sind abendliche Thiere. Unter den ziemlich zahlreichen Arten sind hervorzuheben: S. araneus (Gemeine S.), mäusesarben, unten grau, Schwanzeckig und von Körperlänge, unter Steinhausen und in Gräben; S. fodiens (Wasserpitzmanzen und son Küssen, frist auch Fische und Fischvorgen; S. pygmaeus (Zwergspitzmann) braun, 1 Zoll 10 Linien lang, das kleinste Säugethier, in Europa und Sibirien einheimisch. Eine Abart ist S. paradoxus (Schliprüssen, an der Spitzekahlem Rüssel, nacken, großen Ohren und seitlichen Rasenlöchern; 11½, Zoll lang und oben schwarzbraun.

Spippoden, f. Baricellen.

Spitwurf, ober Sternmaulmurf (Condylurs; engl. Mole-rat), eine Gattung ber Maulwurfe, unterscheidet sich von dem Gemeinen Maulwurf durch jederseits 8 Bachzähne, zwei Borderzähne oben und 4 unten und einen Rüssel, welcher-einen Kranz von knorpligen, beweglichen Spiten trägt; Schwanz nacht, rattenschwanzartig. C. cristatu ist in den nördlichen Theilen der Ber. Staaten und in Canada einheimisch; Größe, Farbe und Lebensweise wie beim Gemeinen Maulwurfe.

Splandnologie, f. Gingeweibe.

Spleen (engl.; vom lat. splen, Milz) ober Milz fucht, nennt man eine kesonbere Art von Hopochondrie, welche in nebligen Küstenländern herrscht (England), und beren höchster Grad ein oft zum Selbstmord führender Lebensüberdruß ift. Im gewöhnlichen Leben sagt man von einem Menschen, der sowohl mit seinen gestligen Kräften, wie mit seinen petuniären Hilsmitteln in einer ganz außergewöhnlichen, verkehrten Art umgeht, "er hat den S." und läßt vorherrschend Engländer von ihm behaftet sein, da ber S. in England häufiger als in anderen Ländern vorkommt.

Splint heißt das junge Holz der Baume, welches sich durch weiße Farke und weichere Substanz von bem eigentlichen Kernholz unterscheidet und letteres umschließt. Die Splintlagen bilden bei den Dikotyledonen concentrische Ringe zwischen Holz und Bast. Manche Bäume segen von Natur mehr S. als Holz an, wie die Weiden und Pappeln.

Splügen (roman. Speluga), Dorf mit 523, meist protestantischen Bewohnern, im fdmeig. Kanton Graub und ten, am hinterrhein in 4448 F. Bobe gelegen, mo fich die Bege über ben Bernhardin und ben Splugen theilen, hat ein eitgenöffifches Boll-, Boftund Telegraphenbureau und lebhaften Berfehr. Geinen Namen foll es vom lat. specula (Barte) haben. Splugenpaß, Bergpaß auf ber Grenze von Graubundten und ber Lombarbei, ber, zwischen bem 10,086 ft. b. Tambo- ober Schnechorn im 2B. und bem 9312 K. h. Surettahorn im D., fiber die Graubfindter Alpen burch bas, von ber Lira burchfloffene Jakobsthal in die Lombardei führt. Ueber ihn führt die, 1818—1822 auf Kosten ber öfterreichischen Regierung erbante Splugen ftraße, 16 F. breit, mit ben gewöhnlichen Sicherheitsbauten, Schuthaufern und einem hospig verfeben. Sie beginnt bei Thusis am hinterrhein (2182 F. h.) und führt in 16 Windungen vom Dorfe S. bis zur Bagbobe (6510 F.) und von hier nach Italien binab. Der Splügenpaß, schon den Römern bekannt, war bis 1818 nur Saumpfad. Ueber ihn führte am 4. Dez. 1800 Macdonald Die frangösische Armee. 1834 litt Die Strafe burch ungeheure Bolfenbrüche, so bag fie fast gang von Renem wieder hergestellt merden mußte.

Spahr, Louis, ausgezeichneter Biolinist und einer ber berühmtesten Componisten, geb. zu Braunschweig am 5. April 1784, wurde im 15. Lebensjahre Rammermusitus Des herzogs von Braunschweig, begleitete bann ben Biolinspieler Ed nach Rufland, machte

im J. 1804 Kunstreifen in Deutschland, Die ihn schnell bekannt machten, wurde 1805 Hofconcertmeister in Gotha, wo er sich bas Jahr barauf mit ber Harfenistin und Klaviervirtuo= sin Dorette Scheidler vermählte, ging 1812 als zweiter Rapellmeister am Theater an der Wien nach Wien, bereiste 1815—17 Bapern, Württemberg, Die Schweiz, Italien und Holland, murte 1817 Rapellmeister am Theater gn Frankfurt a. DR., ging 1820 nach Lonbon und Baris, wo er aberall großen Beifall erntete, murbe 1822 hoftapellmeifter in Kassel, verheirathete sich im J. 1835, nachdem er das Jahr vorher seine Gattin verloren. zum zweiten Male, erhielt 1847 bei Gelegenheit feines 25jährigen Jubilaums als Rapellmeifter in Raffel ben Titel eines Generalmufikbirectors, fiel aber in ber Folge wegen feiner freien politischen Richtung in Ungnade, wurde 1857 in Ruhestand verfetzt und fiarb, am 22. Seine Minfit ift claffifch, indem fie mit ausgezeichneter formeller Entwickelung magvolle Rube, Bobeit, Ernft, Burde und meisterhafte Technif verbindet. Unter seinen Opern find hervorzuheben: "Bemire und Azor" (1819), "Jeffonda" (1823), "Der Berggeift" (1825), "Bietro von Albano" (1827), "Der Alchemist" (1830), "Die Kreugfahrer" (1845), unter seinen Dratorien "Das jüngste Gericht", "Die letten Dinge" (1825), "Des Beiland's lette Stunden" (1835), "Der Fall Babpion's" (1840 ober 41), ferner "Das Baterunfer" von Dahlmann (1829), und bas von Rlopfted (1838), "Die homne an Gott" (1836), "Die Beihe ber Tone" (1832). Außer mehreren Spurphonien, wie "Die Jahreszeiten", componirte er eine große Anzahl Quartette und Quintette, Rlaviertrios, ein- und mehrstimmige Lieber, Biolinfachen u. f. w., und verfaßte bie "Biolinfdule" (1831), sowie eine Selbsibiographie, die nach seinem Tode veröffentlicht ward (2 Bre., Göttingen 1862).

Spolane River, Fluß im Territorium Ibaho, entspringt im See Cocur d'Alene und mundet nach einem nordwestlichen Laufe von 100 engl. M. im Territorium Washington in ben Columbia River.

Spoleto, Hauptstadt des Districtes S., in der stallenischen Brovinz Umbria oder Berugia, mit 20,748 E. (1871), ist Sitz eines Bischoss, hat ansehnliche Paläste, Kathedrale, 22 andere Kirchen und Klöster, eine berühmte Wasserleitung (delle Torre) und Ruinen aus der römischen und longobardischen Blütezeit, wie Tempel, Brunnen und Trümmer eines anzgeblichen Palastes Theodorich's. Die Stadt zieht sich mit engen, aber reinlichen und gut gepslächen Straßen steil bergauf. Das alte Spoletium, eine der bedeutendsten Städte von Umbria, wurde 240 v. Ehr. römische Colonie und ist durch ihre tapsere Bertheidigung gegen Hannibal nach dessen Siegen am Trasimenischen See (217 v. Chr.) historisch denkwürdig. Bon den Gothen zerstört, wurde S. von Narses wieder ausgebaut, und war später als Hauptstadt eines longobardischen Herzogthums von Bedeutung, das den nördl. Theil des seizigen Abruzzo und einen Theil des Kirchenstaates umfaste. Durch Kaiser Heinrich kam das Herzogthum an Toscana, bildete später die Mark Ancona und gehörte vom 13. Jahrh. bis 1860 zum Kirchenstaate.

Spolien (vom lat. spolia) nannten die Römer die Beute, welche der römische Krieger dem Feinde in der Schlacht entriß, insbesondere die Waffen. Die S. hing der Feldberr in den Tempeln oder in seinem eignen Bestidulum auf, wo sie verblieben, selbst wenn bas haus verkauft wurde. Die vom Feldherrn selbst bem feindlichen Unführer abgenommenen Beutestücke hießen Spolia opima.

Spondeus (vom griech. spondaios, b. i. zu ben feierlichen Opferspenken, spondai, gebörig), ist ein aus 2 langen Gulben bestehender Berssuß (— —), welcher anfangs bei ben Libationen ber Griechen, welche von langsamen und ernsten Melodien begleitet waren, später vorzugsweise in Berbindung mit dem Dattplus in dem Hexameter angewendet wurde. Wenn der fünste Fuß eines Hexameters von einem S. an Stelle eines Dattplus gebildet wird, so heißt der Hexameter ein Spondiacus.

Spoufalten (vom lat. sponsalia) nennt man ben Bertrag, welchen zwei Personen bes bus Eingehung der She miteinander abschließen; dasselbe nuß unter vollkommen freier Willensbestimmung der Betheiligten geschehen. Bei solden, die noch nicht mundig sind, ist die Zustimmung des Baters oder Bormundes erforderlich. Zum Zeichen der Berlobung werden gewöhnlich Ringe gewechselt (f. Arrha). Wird das Berlöbnist einseitig aufgelost, so kann, abgesehen von der Zurückverlangung der Geschenke, auch eine Entschädigungsklage angestrengt werden.

Spontaneitat (vom lat. spontaneus, freiwillig) ift bie burch freien Willen begrfindete Selbstthätigkeit, und ber Gegenfat jur Receptivität als ber Empfanglichkeit für Einbrude

von Außen her.

Spontini. Luigi Gasparo Bacifico, ausgezeichneter Componist, geb. am 14. Nov. 1774 im Dorfe Majolati in der Mark Ancona, kam, nachdem er bereits bei tüchtigen Reiftern mufifalifden Unterricht genoffen, 1791 in bas Confervatorium bella Bicta be' Turchini zu Reapel, erwarb sich durch seine ernsten wie komischen Opern, die er seit 1796 in rafcher Folge componirte, fonell großen Ruf, ging 1803, junachst als Gefanglebrer, nach Baris, murbe bort später Dufitbirector ber Raiferin Josephine, burch beren Bermittelung feine "Bestalin" in der Großen Oper am 15. Dez. 1807 unter außerordentlichen Beifall aufgeführt wurde, vermählte fich im J. 1809, wurde 1810 Director der Italienischen Oper, von welcher Stellung er nach zwei Jahren zurücktrat, ward 1820 als Generaimufifbirector und erster hoffapellmeister nach Berlin berufen, ein Amt, bas er bis 1839 in Birklichkeit und bis 1842 nominell befleibete, siebelte alsbann wieder nach Paris über, reifte, tanb und gebachtnifichwach geworben, 1850 nach Italien und ftarb an feinem Beburteorte am 24. Jan. 1851 mit hinterlaffung eines bedeutenben Bermögens, nachbem ibn ter Bapft jum Grafen bon St.-Andreg ernannt hatte. Seine Sauptwerke "Bestalin", "Ferdinand Cortez" (1809), "Olympia" (1819) zeichnen sich durch einheitlichen Styl und Streben nach bramatifder Bohrheit aus; namentlich verftand es G. trefflich, bas Recitativ, die Chore und bas Orchester zu behandeln. Unter seinen übrigen Opern find hervorjubeben: "Nurmahal" (1822), "Alcidor" (1825), "Agnes von hobenstaufen" (1829, umgearbeitet 1837), an die fich das Festipiel "Lalla Rooth" (1821) fcbliefit.

Sponn River, Flug im Staate Illinois, entspringt im nordwestlichen Theile bes Staates und flieft nach einem Laufe von 100 engl. Dt. in ben Illinois River, Da-

fon Co.

Sporaden (griech. Sporades, van sporas, zerstreut, von speirein, ausstreuen) heißen im Gegensate zu den Chkladen (s. d.), die im Aegäischen und Aretischen Meere zerstreut liegenden Inseln, hauptsächlich an der asiatischen Küste. Borberrschend bezelchneten die Alten mit diesem Namen die Inselreihe von Rhodos dis Chios (Rbodos, Aarpathos, Rasos, Chalcia, Spme, Telos, Kos, Samos und Chios); im weiteren Sinne rechnete man auch die Inseln Lesbos, Tenedos und Pipra zu den S. Die S. gehören zur Türkei und zwar zum Ejalet Djezairi Bahri Sestd. In neuerer Zeit unterscheidet man sie auch als Nord-, Dst- und Westsporaden.

Sporadisch (vom griech. spoirein, zerstreuen) heißt in der Medicin das vereinzelte Auf-

treten von Krantheiten im Gegenfat jur Epidemie (f. b.).

Spattedville, Dorf in Stafford Co., Birginia. Spottsville, Township und Bostdorf in Henderson Co., Rentudy; 949 E.

Spattsmast, Boftborf in Midblefer Co., Rem Jerfen.

Spottsplanie, County im östl. Theile bes Staates Birginia, umfaßt 400 engl. D.-M. mit 11,728 E. (1870), bavon 112 in Deutschland geboren und 4659 Farkige; im 3. 1860: 16,076 E. Der Boben ist verschieden, im Algemeinen fruchtbar. Hauptort: Spottsplvania Court-House. Liberal-bemotr. Majorität (Präsidenten-wahl 1872: 156 St.).

Spattiplvania Caurispouje, Boftborf und hauptort von Spottiplvania Co., Bir -

ginia.

Spord, 3 o h ann von, kniferl. öfterreichischer General und Kriegsrath, der beste Reiteransührer seiner Zeit, geb. um 1607 zu Westerloh im Bisthum Paderborn, machte in der baperisch-ligistischen Armee sast den ganzen Oreisigsährigen Krieg mit, wurde 1639 baherischer Reiteroderst, übersiel im Nov. 1643 mit 500 Reitern eine französisch-weimarische Deerresabtheilung, wobei er viele Gesangene und reiche Beute machte, ward 1645 baher. Generalnazior, trat 1647 als Generallieutenant in österr. Dienste, ward 1647 in den Freiherrnstand erhoben, soch unter Montecucusi gegen die Schweden in Polen, edenso um 1657—60 mit dem verbündeten Heere unter dem Großen Aurfürsten, später in Ungarn gegen die Türken, wo er zu dem Siege bei St.-Gotthardt an der Raab (1. Aug. 1664) wesentlich beitrug, wurde zum deutschen Meichsgrafen und zum General der gesammten Cavallerie ernannt, lämpste 1670 mit Giück gegen die ausständischen Ungarn, 1674—75 gegen die Franzosen in den Niederlanden und am Rhein, nahm alsdann seinen Abschied und starb 1679 auf seinem Schloß Herman-Westiz in Böhmen. Bgl. die Biographie S.'s von Rosentranz (2, Aust., Paderborn 1854). S. v. Löher machte S. zum Gegenstand einer epischen Dichtung ("General S.", 2. Aust., Göttingen 1856).

Sporen ober Reim torner (Sporae) beifen bei ben froptogamifchen Bflanzen bie Gortpflanzungszellen, welche unter ben gewöhnlichen Lebenstedingungen in Mutterzellen (Sporangien) entstehen. Bon ben Samen ber Blütenpflanzen find fie jedoch febr ver-

schieben, da sie niemals einen Keim enthalten, gewöhnlich nur aus einer einzigen, bald beppelte, bald einfachhäutigen Zelle bestehen, und in ihrer Entstehung mit der Bildung ber Körnchen des Blütenstaubs in den Staubbeuteln der Blütenpstanzen Aehnlichkeit haben. Sie bleiben lange keimfähig, sind einzeln für sich oder in einer fruchtöhnlichen Hülle der seg. Sporenfrucht (Sporangium) vereinigt. Die Keinung geschieht meist berart, daß sich die sehr zurte und dehnbare, innere Membran zu einem Schlauch ausstüllt oder ausbebnt.

Sport (engl.), soviel wie Spiel, Belustigung, bezeichnet im Englischen Wettrennen, Jagd, Fischerei, kurz alle Bergnügungen, welche persönliche Kraft und Gewandtheit erforbern. Namentlich in England ist das Sport wesen unter allen Classen der Gesellschaft verbreitet und hat sich zu einer Urt von Kunst entwickelt, die sogar eine eigene Literatur hervorgerusen hat. Unter den auf den S. bezüglichen Zeitschriften sind das "Sporting Magazine" (London), und Wilke's "Spirit of the Times" (New Port) die bedeutenossen.

Sportel (vom lat. sportula, engl. fee), eigentlich Körbchen mit Speisen, worin bie Rönner benjenigen, die bei öffentlichen Mahlzeiten verhindert waren, zugegen zu sein, ihren Antheil schieften. Später hießen alle Austheilungen überhaupt S.n, dann die Gerichtsgebühren, wie noch gegenwärtig. Auch die Honorare ber Anwälte nennt man S.n, und

Sporteltaren bestimmen bie gesetzlich erlaubten Anfate.

Sporting Hill, Dorf in Cumberland Co., Penusplvania. Spottbroffel, f. Drossel.

Sprace ist der lautliche, allein dem Menschen zukommende Ausdruck des Gerankens und wird als folder auch als Sprachverm ogen bezeichnet, mahrend man im Befonderen bie Art, wie fich letteres bei einem Bolte aufert, feine G. nennt. Bie bie Gprachwiffenich aft nachgewiesen bat, ift die G. ein lebendiger, fich nach bestimmten Gefeten nothwenbig entwidelnder Organismus. Gine gewiffe Anzahl mit einander verwandter, auf eine gemeinfame Urfprache gurudführenter G.n bilben gufammen einen Gprachftamm, unb von diefem machen wieder biejenigen G.n, welche unter fich in naberer Berwaudtschaft fteben als bie übrigen Glieber beffelben Sprachstammes, eine Sprachfamilie ans, welche ebenfalls auf eine ihnen gemeinschaftliche Grundsprache gurudweifen. Die Familie gerfällt in Einzelfprachen, biefe fpalten fich wiederum in Dialette. Co gibt ce einen indogermanischen Sprachstamm, zu bem bie flawische und germanische Sprachfamilie gebort, welch' lettere fich in Die Einzelfprachen tes Gothifden, Norbifden und Deutschen theilt; letteres gerfallt wieber in ben boch- und nieberbeutschen Dialett u. f. Die zu einer Familie gehörigen G.n pflegt man auch Schwestersprachen zu nennen, mogegen jungere, von biefen abstammenbe Formen Tochterfprachen beifen. S., bie nur in fchriftlichen Aufzeichnungen erhalten find und von teinem Bolte mehr gesprochen werben, nennnt man Tobte G.n, wie bas Griechische und Lateinische. benbe S.n find folde, welche noch gegenwärtig Bertehrsfprachen einer Nation find.

Sprachentunde ober Linguistit, f. Sprachwiffenfcaft.

Sprachgebrauch nennt man biejenige Ausbrucks- ober Rebeweise, welche in einer Sprache Sprachge fet ift. Der S. stimmt entweder mit den Hauptgesetzen der Sprache übersein ober wird aus einem Dialette, oder durch die Autorität eines Schriftstellers in die Sprache aufgenommen und kann in diesem Falle selbst den natürlichen Entwickelungsgesetzen

Dichtersprace ist eine solche, welche als poetischen Ausbruck bes Gebankens sich von ber gewöhnlichen S. unterscheibet; in demselben Sinne gibt es eine Rirchen, eine Kunstsprache n. s. Die Schriftsprache eines Bolkes ist tiesenige, teren sich bie Schriftsteller bedienen, und welche die allgemeine Ausbrucksweise ter Gebildeten ist.

berfelben miberfprechen.

Sprachlehre ober Grammatit heißt die Darstellung des gesammten Organismus einer Sprache. Die vergleich ende Grammatit zieht alle ihr zugänglichen Sprachen in den Bereich ihrer Betrachtung und ersorscht sie in ihrem Berhältniß zu einander, während die hist orische Grammatit, welche die Gesche des Baus und Lebens einer einzelnen Sprache zum Gegenstande der Darstellung hat, ist theoretisch, sobald sie eine rein wissenschaftliche Ersorschung des sprachlichen Organismus bezweckt, praktisch, wenn sie die Gesche und den Sprachgebrauch der betreffenden Sprache in bestimmte Regeln und in ein gewisses Splem mit dem ausgesprochenen Zwecke bringt, eine Anleitung zum richtigen Berstehen, Sprechen und Schreiben dieser Sprache zu geben. Die Hauptheile einer Grammatit sind: 1) die Formenschere, welche wiederum in die Lautelehre, den Duantie

tät und ber Betonung, sowie von dem schriftlichen Ausbruck der Laute handelt, in die Flexionslehre oder Biegungslehre (Declination und Conjugation) und in die Wortbildungslehre oder Etymologie zerfällt; 2) die Sahlehre oder Syntax, welche lehrt, wie die Wörter zu Sähen, und die Sähe wieder unter einander

aufammengefügt werben.

Die griechischen Philosophen, wie Plato, Aristoteles, die Sophisten und die Stoiker, begannen zuerst sprachliche Untersuchungen anzustellen, boch waren diese meist philosophischer Natur und richteten sich besonders auf die Entstehung der Sprache. Die eigentlichen Begründer der Grammatik sind die Alexandriner (etwa im 2. Jahrh. v. Chr.). Die Römer wendeten die von denselben überkommenen Regeln auf das Lateinische und Griechische an, ohne selbstständige, wesentliche Fortschritte zu machen, und das Mittelalter begnügte sich mit den spätlateinischen Clewentargrammatiken. (Ueber das Wiedererwachen grammatischer Studien und die Entwickelung der Sprachwissenschaft sie prach wis sein und die Entwickelung der Sprachwissenschaft sie, dernittelst derselben ausgefundenen Wegeta auch auf die praktische S. angewendet, wie dies G. Eurt üs für das Griechische gethan hat, wodurch der altererbte Schematismus aus den Eehrbüchern verschwunden ist. Jako b Frimm (s. d.) ist der Begründer der historischen Grammatik durch seine "Ceutsche Grammatik", eine Richtung, welche Diez (s. d.) in die romannischen, und Miklosischen Sprachen serschen serschen und Römern" (Berlin 1863); Bater, "Literatur der Grammatiken, Lexifa und Wörtersammlungen aller Sprachen der Erde" (2 Aust. von Jülg, Berlin 1847).

Sprachsegane find diejenigen Werkzeuge bes menschlichen Organismus, welche die Stimme hervorbringen. Bu benfelben gehoren vorherrschend die Stimmbander (f. Rehltopf), vermöge welcher allein die Bocale hervorgebracht werden können, und dann der Gaumen, die Zunge und die Zähne, welche durch gegenseitige Mitwirkung die Consonanten erzeugen. Die musikalisch stimmbaren Tone sind stets Bocale und baher ganz von den

Stimmbanbern abbangig.

Sprackreinigung nennt man die Aussonderung fremder ober and fehlerhafter Elemente aus der Sprace, fowie beren Erfetung burch einheimische und regelrechte Bestandtheile. Weht diefes an fich gerechtfertigte Bestreben zu weit, so wird es zum Burismus (f. b.). Als befonders im 17. Jahrh. durch Modesucht und Nachäfferei des Französischen die beutfce Sprache von solchen Beimischungen förmlich überwuchert wurde, bildete sich zum Zwecke ber S. im J. 1617 bie "Fruchtbringenbe Gefellfcaft", beren hauptförberer Chr. Gneing (1592-1650) und G. Schottel (1612-76) waren. Auch wirfte Bh. von Befen (f. b.) fraftig nach biefer Richtung bin. In lacherlichen Burismus artete bie 1642 ju hamburg gestiftete "Deutschgefinnte Genoffeuschaft" ober "Rofengefellschaft" aus. Leibnig wies zuerst barauf hin, daß erst Werke von gebiegenem Inhalt und reiner Form gefchaffen werben mußten, ehe bie G. von Erfolg fein tonnte. Bgl. feine "Unvorgreifliche Gedanten, betreffend die Ausübung und Berbefferung ber tentichen Sprache" (1717) und "Ermahnung an die Teutschen, ihren Berftand und Sprache beffer zu üben" (herausg. von Grotefend, Hannover 1846). Der Aufschwung ber Sprache begann mit bem Aufblühen ber Literatur im 18. Jahrh. Die Tenbeng einer G. verfolgt bie von Max Dio Itte (feit 1857) herausgegebene Beitschrift "Dentscher Sprachwart". Die größte Sprachverwirrung entfleht in ben zweisprachigen ganbern, wo natürlich bie Sprache, welche eine secundare Bedeutung hat, der größten Berberbniß ausgesett ift, wie 3. B. bas Deutiche in den Ber. Staaten.

Sprachrohr nennt man einen von A. Rirchner (1650), nach Andern von dem Engländer Worland (1670) erfundenen Apparat, wodurch Gesprochenes weiter als gewöhnlich, bei Bindstille dis zu 18,000 Fuß weit, hörbur gemacht werden kann. Das S. ist eine, gewöhnlich 3—6 F. lange, konische, unten sich erweiternde Röhre von Blech, Pappe, Guttapercha, oben mit einem Mundstüd versehen, so daß beide Lippen des Sprechenden bedeckt werden. Auf diese Weise werden die Schallwellen durch die Zurückwersung an den Wanden des Rohres derart geleitet, daß sie nach der Richtung der Achse des Instruments mit großer Intensität sich fortpflanzen (s. Schall). Borzüglich bedient man sich des S.s auf Schissen. Ist das S. überall gleichweit und verbindet es zwei entsernte Räume, so nennt man es auch Communicationstons rohr. Die S.e zur Bermittelung des Berkehrs in Wohnhäusern, Fabriken u. s. w. sind Blech- und Kautschlerdhren mit Mundstüden. Durch ein S. von 3—6 F. Länge und 2—10 Zoll Weite kann man in einer Entsernung von 5—

6000 K. verstanden werden.

Spradwiffenichaft ober Linguiftit ift bie Erforichung ber Gefete bes organifchen Schon Die alten Inder und Griechen be-Baus ber Sprachen und ihrer Beranderungen. schäftigten fich mit ber Sprache; allein fie stellten entweder eine Grammatit einer einzelnen Sprache auf, ober erörterten philosophisch die Frage nach dem Ursprunge ber Sprache überhaupt. Beide Behandlungsweisen find bis in bas vorige Jahrhundert hinein Die Berrfcenben geblieben. In ber zweiten Galfte beffelben erwachte ber Sammeltrieb für Borter aus möglichft vielen Sprachen; fo g. B. veranstaltete Ratharina II. von Rugland ein allgemeines Wörterbuch: "Linguarum totius orbis vocabularia comparativa" (4 Bbe., Betersburg 1787-91), ebenfo Abelung im "Mithridates". Ueber die alteren Anficoten vom Urfprung ber Sprache, vgl. Steinthal, "Der Urfprung ber Gfrache" (Berlin Die S. ale folde ift jedoch erft eine Errungenschaft bee 19. Jahrhunderte, in beffen Anfange befondere Jones und Colebroote ben Bufammenhang tes großen indogermanischen Sprachentreises entbedten, welchen nachber &. Bopp in feiner Schrift "Das Conjugationsspftem ber Sanstritfprade, verglichen mit jenem ber griech., latein., perfifden und germanischen Sprachen" (Berlin 1816) miffenschaftlich begrundete. Bahnbrechend für die G. wirtte Bilbelm von humboldt in feinem Berte "Meber Die Berschiebenheit bes menschlichen Sprachbaus" (Berlin 1836); nach ihm ift die Sprache "bas bilbente Organ ber Gebanten", alfo tie Bilbnerin bes menfchlichen Dentens überhaupt, mabrend fie andererfeits die ftets mieberholte Thatigteit bes Beiftes ift, um ben Laut jum Ausbrud bes Bebantens ju machen. Die Befonderheit ber einzelnen Sprachen beruht auf ber eigenthümlichen Organisation bes Beiftes ber verfchiedenen Bolfer. humboldt ift jede Sprache eine Weltanficht. In allen fprachlichen Clementen unterfcheis bet bie S. erstens ben Laut felbft und zweitens feine Bedeutung; lettere fcheibet fich wieberum in die Bebeutung im engeren Ginne, welche burch die Burgel ausgebrudt wird, und in die burch besondere Laute ausgedrückte Beziehung. 3. B. in dem lateinischen Worte "amabamus", b. i. wir liebten, ift am die Burgel, welche die Bedoutung reprasentirt, a ber Conjugationstennlaut, ba ber Tempuscharafter, b. b. bie bie Beit bezeichnenbe Lautverbindung, mabrend mus die erfte Berfon in ber Diebrheit ausbrudt. Durch die Art, wie Bebeutung und Beziehung bezeichnet werben, alfo burch bie Form tee Bortes, zerfallen alle befannten Sprachen in: 1) ifoliren be ober einfplbige, in welchen Die Beziehung überhaupt lautlich nicht ausgebrudt wirb, sonbern durch ben hornerv erzeugt werben muß, wie 3. B. im Chinefifchen; 2) in agglutinirente ober gufammerfügenbe, wo ber Begiebungslaut vor ober nach ber Burgel, ober in biefelbe binein, ohne bag fie eime Beranberung erleitet, angefügt wirb. hierzu gehören alle polonefischen, Die fog. bravi-tifchen, b. h. alle Sprachen bes Blatean Detan, einige Kautasussprachen, Die einen großen Theil Affiens beherrichende, finnisch-tatarische ober ural-altaische, welche auch bas Magharifche mitbegreift, bie meiften afritanifden, bie bastifchen und ameritanifd-intianifden Sprachen, alfo ber größte Theil aller Sprachen überhaupt; 3) in flectirenbe, in benen bie Burgel für ben Ausbrud ber Begiebung orgonisch veranbert wirb, baneben aber auch die Art und Beise ber zweiten Classe vorkommt. So wird z. B. in dem Bort "finsgen" bei ber Form "sang" ber Burzelvocal "i" in "a" verwandelt, behufs Bezeichnung ber zeitlichen Beziehung. In diese Rategorie fallen bas Indogermanische und die semitissen Sprachsamilien. Lyben bes Sprachbaus" (Berlin 1860) und Schleicher, "Die Sprachen Curopa's in fustematischer Uebersicht" (Bonn 1850). Die ifolirende Claffe fieht auf ber niedrigften Stufe ber sprachlichen Entwidelung, tie flectirende auf ber bochften, Die agglutinirende in ber Mitte; übris gens find auch bie flectirenben Sprachen urfprünglich ifolirenbe und bann agglutinirenbe gewesen, ehe fie fich ju ihrer jegigen Sobe entwidelt haben. Alle zu einer Kategorie gehorenben Sprachen find untereinander formbermandt, ohne daß ein wirflicher genealogifcher Bufammenhang zwischen ihnen zu bestehen braucht. Alle wirklich verwandten Sprachen bilden einen Sprachstamm, beren man bis jest mit Sicherheit brei tennt, ben in boger manischen, ben semitischen und den finnisch tatarischen ober ural-al-taischen. Die einzelnen, sehr zahlreichen Sprachen dieser Stämme haben alle eine gemeinsame Ursprache. Im indogermanischen Sprachftamme (f. Indogermanen) bat bie ber-gleichenbe Grammatit nicht nur die Grundsprache aufgededt, sondern auch die einzelnen Berzweigungen besselben nachgewiesen. Die G. unterschrietet im Leben ber Sprachen eines Sprachstammes einmal Die Schöpfung und Ausbildung berfelben bis zur ganglichen Entfaltung bes in ihr liegenben Brincips, bann bie Beriode ihres Berfalls. Leptere fieht aber keineswegs mit bem Berfall bes betreffenben Boltes in irgend welchem Bufammenhang; es findet vielmehr gerade bas Gegentheil statt. Wit dem Wachsthum bes geistigen

Lebens einer Nation nimmt ber Berfall ber Sprache berfelben zu, ber in einer fortschreibtenden Einbusse bes Alaugreichthums und im Berluste von Declinations- und Conjugationsformen besteht. So z. B. besitt die gothische Sprache, die Mutter ber beutschen, einen außerordentlichen Reichthum an Bocalen, der im Althochdeutschen und noch mehr im Mittelhochdeutschen immer mehr schwindet, während im Neukochdeutschen an Stelle der kangvollen Endungen fast überall das tonlose "e" getreten ist.

Sprague, Billiam, Bundessenator ber Ber. Staaten, geb. zu Cranston, Rhobe Island, am 12. Sept. 1830, war 1860—1863 Gouverneur von Rhobe Island und organissirte 1861 ein Regiment Freiwilliger, an bessen Spite er die Schlacht am Bull Aun mitmachte. 1863 wurde er für sechs Jahre in den Ber. Staaten Senat und 1868 wieder erwählt. S. ist einer der bedeutendsten Fabritanten von gebrudten Baumwollwaaren

(Calicos) in den Ber. Staaten.

Sprague, Township in Rem London Co., Connecticut; 3463 E.

Spragueville, Boftvorf in Jadfon Co., Jowa.

Spraker's Bafin, Bostdorf in Montgomern Co., New York. Spread Engle, Bostdorf in Chester Co., Bennfplvania.

Spree, Nebenstuß der havel, entspringt am Kottmerberge, nabe Spreed orf, in 1537 F. D. im Laustger-Gebirge und fließt nach N. und ND. Unterhalb Bauten trennt sie sich in zwei Arme, welche sich bei Spreewit wieder vereinigen. Mit der Wendung beginnt bei Fehrow der obere Spreewald, wo sich die Malre und der hammerstrom verbinden. Oberhalb Lübben vereinigen sich eine Reihe Flußarme zu einem Bette. Bon hier strömt der Fluß wieder nach N.; bei hartmannsborf beginnt der untere Spreewald. Bon hier sließt die S. in östl. und südöstl. Richtung dem Schwielung-See zu, wendet sich aber beim Ausstließen aus demselben wieder nach N., bei Neubrüd nach ND. und behält diese Richtung dis zur Mündung in die Havel bei. Ihre Länge beträgt 47½ g. W. Bis unterhalb Lübben ist sie mit Heinen Kähnen, vom Prahm-See an mit größeren Kähnen

fahrbar. Ihre Hauptzuflüffe find bie Berfte und bie Dalre.

Spreewald heißt in der Riederlausit, in den Kreisen Kottbus, Lübben und Kalan des Regierungsbezirks Franksurt, preuß. Provinz Schlesien, ein 6 M. langer, 11/2 M. breiter, etwa 5 D. M. umfassender Laubstrich, welcher von der Spree durchsossen und in einen Dberen und Unteren S. eingetheilt wird. Die Spree theilt sich hier in eine große Menge von Armen, welche netzörmig eine weite, bei hohem Wassersande überschwemmte Niederung durchsließen. In älteren Zeiten dehnte sich der S. als ein undurchdringlicher Bruchwald aus, den die Wenden Aussuchsort wählten, nachdem sie gezwungen waren, vor den Deutschen ohlsen zu weichen. Ihre Nachtommen wohnen heute noch im S., von dem ein Theil in meist lünstlich erhöhtes, fruchtbares Wiesen und Gartenland verwandelt worden ist. Ein anderer Theil ist noch heute mit beträchtlichen Walbstrecken bestanden. Außer einigen unbedeutenden Sandhügeln ist der S. eine von zahlreichen Gräsben und Kanälen durchzogene Ebene. Der Wildstand ist reich an hirschen, Reben, Birkhührer und zahlreichen Wasservögeln.

Spremberg, Kreisstadt im Regierungsbezirk Frankfurt ber preußischen Provinz Branden ben burg auf einer Insel ber Spree gelegen, zerfällt in eine Alt- und Neustadt, hat 10,198 E. (1871), 2 Kirchen, ein ehemaliges berzogliches Schloß, eine Realschule und ist Sip eines Laubrathamtes unt Kreisgerichts. Die Tuchfabrication S.s ist bedeutend; außerdem bestehen Mühlenwerke, Brauereien und Wollspinnereien. In der Umgegend lie-

gen Brauntohlenbergwerte, Glashatten und Gifengießereien.

Sprengen heißt in der Technik Körper, besonders Gesteinsmassen, durch die Gewalt explodirender Stoffe zertrümmern. Sprengmittel sind: Bulver, Nitroglycerin (Sprengöl), Opnamit, Dualin, Lithofracteur, Schießbaumwolle u. s. w. Um zu sprengen, bohrt man in die zu sprengenden Körper Gewehrläufen ähnliche Löcher, füllt diese bis zu einer gewissen Tiefe mit der Sprengmasse, verschließt das Loch mit Sand oder Lehm und bewirkt die Entzündung durch Zündröhren oder Elestricität. Anwendung sindet das S. im Bergbau, in Steinbrüchen, sowie im Ariegs- und Ingenieurwesen.

Sprenger, Alous, bedeutender Drientalist, geb. in Nasserent in Tirol am 3. Sept. 1813, studirte außer Medicin und Naturwissenschaften orientalische Sprachen, ging hierauf nach London und von da 1843 nach Kaltutta, wo er von der "Oftindischen Compagnie" beim Medicinaldepartement angestellt wurde. Seiner Neigung folgend ging er zum Erziehungswesen über, wurde 1845 Borsteber des Collegiums in Delbi und ließ sich als sole der die Berbreitung europäischen Wissens unter den Indern, durch Uederschung und Einführung wissenschaftlicher Werte, besonders angelegen sein. 1848 wurde er zum Borsteber

bes Collegiums in Ludnow berufen und erhielt 1850 bie Stelle eines Eraminators bes "Fort William College" ju Raltutta, eines Dolmetichers ber Regierung und Schretars ber Afiatischen Gesellschaft in Bengalen. Nachdem er noch Reisen in Afien und Afrika gemacht hatte, tehrte er 1857 nach Europa gurud und lebte feitbem in Bonn und Beitels Er gruntete bas hinduftanifche Wochenblatt "Kiran alsadain" und veröffentlichte in englischer Sprace eine große Anzahl Werte über Indien, die Dlohammedaner und Araber; in beutscher Sprache fchrieb er: "Das Leben und die Lehre bes Mohammed" (3 Bbe., Ber-· lin 1861—1865).

Sprengal, f. Mitroglycerin.

Sprengwert ober Strebwert ift ein zur Unterftutung freiliegender und belafteter Balten bienender Belgbau, bei welchem unterhalb ber Balten angebrachte Streben fich gegen feste Bunkte oder Biderlager stemmen, mahrend bei dem hangewert die Unterstützung von Dben geschieht. Dft werben bie G.e zu größerer Dauerhaftigfeit und Tragfabigfeit Derartige Spreng-, ober Bang- und Sprengwerte tommit Sängewerken verbunden. men am häufigsten bei weit spannenben, bolgernen Bruden, bei Ueberbedung und Ueberbachung großer Raume, 3. B. bei Concertfalen, Reitbahnen vor. Angerbem verfieht man

unter S. auch die in Rirchen häufig vortommende Altarfronung.

Sprichwörter (lat. proverbia) find turge, leicht fagliche Gage, welche eine Erfahrungs-regel ober eine Lehre ber prattifchen Lebensanschauung enthalten und, bem Boltsmunde entstammend, in die voltsthumliche Rede- und Dentweife übergegangen find. Gie bilben ein nicht unerhebliches Mittel zur Erkenntnig und Beurtheilung bes Charakters eines Boltes, indem fie beffen Lebensanichauungen und Erfahrungen abspiegeln. S. finten fich zu allen Zeiten und bei allen Bölfern, und mahrend einzelne G. Gemeingut fast aller Bölfer geworben find, haben andere engere Grenzen und werden nur in ben Kreifen, in welchen fie entstanden find, angewendet. Fast alle civilifirten Nationen haben die Bedeutung ber S. zu würdigen gewußt und Sammlungen berfelben angelegt. In Deutschland find seit bem 16. Jahrh. viele Sammlungen deutscher S. erschienen, u. a. von H. Bebel (1508), von J. Agricola (1528), von Seb. Frank (1541), von Ch. Lehmann (1630), von P. Wink ler (1685), von Rörte (1837, 2. Aufl. 1861), von Simred (1846, 2. Aufl. 1863), von Banber, "Deutsches Sprichwörterlegikon" (Leipzig 1863 ff.), von Reinsberg (1872).

Sprigg, Township in Abams Co., Illinois; 2086.

Springbrunnen, fünftlich hervorgebrachte bybroftatifche Borrichtungen, vermittelft mclcher ein ober mehrere ftartere ober ichmachere Bafferftrablen zu einer bebeutenteren Bu biefem 3mede führt man ben ober geringeren Bobe empor getrieben werben. einem boch gelegenen, mit Baffer gefüllten Refervoir eine Röhrenleitung nach einem niebrigeren Buntte und bringt bier eine geeignete Ausfluftiffnung an. Nach bem Gefet ber communicirenden Röhren fleigt bann ber Strahl empor. Finden sich berartige Berbaltniffe in ber Ratur, fo entfteben naturliche G., bie fog. Beifer (f. b.). auch bas Baffer vermittelft Maschinen in Bindteffel preffen und burch bie comprimitte Luft einen Strahl in Die Bobe treiben. Gin fo bergestellter G. ift ber Beronsball (f. b.).

Spring, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Jefferson Co., Artan-fas; 406 E. 2) In Boone Co., Illinois; 1068 E. 3) In Cherotee Co., Jowa; 33 E. 4) In Bennfplvania: a) in Berte Co., 2253 E.; b) in Centre Co., 1608 E.; c) in Crawford Co., 1522 E.; d) in Perry Co., 1492 E.; e) Borough in Crawford Co.;

323 E.

Spring Arbor, Township und Postdorf in Jackson Co., Michigan; 1117 E. Spring Bay, Tewnship und Bestdorf in Weodford Co., Illinois; 475 C. Postdorf hat 235 E.

Springborough, Boftborf in Warren Co., Dhio.

Spring Broot. 1) Township in Dunn Co., Bisconfin; 1061 E. 2) Boftborfin Jacfon Co., Jowa. 3) Township in Luzerne Co., Bennsplrania, **426 &**.

Spring Creek. 1) Fluß im Staate Georgia, entspringt in Early Co., flickt füblich und mundet in ben flint River, Decatur Co. 2) Fluß in Bennfplvania, mundet in ben Bald Cagle Creet, Centre Co. 3) Rebenfluß bes Can Jacinto River, Texas; bilbet die Grenze zwijchen ben Counties Barris und Montgomery.

Spring Creek, Townships in den Ber. Staaten. 1) In Shelby Co., Alabama; 1183 E. 2) In Artanfas: a) in Phillips Co., 1563 E.; b) in Dell Co., 778 E. 3) In Pite Co., Illinois, 1009 E. 4) In Jowa: a) in Blad Hart Co., 707 E.; b) in Tama Co., 573 E. 5) In Saline Co., Ranfas; 726 E. 6) In Miffouri: a) in Dent Co., 1001 E.; b) in Douglas Co., 386 E.; c) in Howell Co., 448 E.; d) in Maries Co., 244 E.; e) in Bhelps Co., 1119 E. 7) In Johnson Co., Rebrasta; 521 E. 8) In Mabison Co., Rorth Carolina; 944 E. 9) In Miami Co., Ohio; 1606 E. 10) In Benniploania: a) in Elt Co., 357 E.; b) in Barren Co., 1116 E. 11) Diftrict in Berry Co., Tenneffee; 709 E.

Spring Creek. 1) Dorf in Dauphin Co., Bennfplvania. 2) Boftborf in

Madison Co., Tennessee. \
Spring Dale. 1) Township in Cedar Co., Jowa; 1539 E. 2) Precinct in Jefferson Co., Rentudy; 792 E. 3) Township in Dane Co., Bisconsin; 1138 E. 4) Boftborf in Ottawa Co., Dichigan. 5) Dorf in houfton Co., Diinnefota. 6) Boftborf in Lafavette Co., Miffifippi. 7) Boftborf in Samil-

ton Co., Dhio; 382 E.

Springer, Anton Beinrich, Schriftsteller und Siftoriter, geb. am 13. Juli 1825 ju Brag, ftubirte baselbst und habilitirte fic an ber bortigen Universität fur neuere Beichichte. Er wirtte in ber Breffe fur ben Austritt Defterreiche aus Deutschland, mußte seine, dem Ministerium Schwarzenberg-Thun mißliebigen Borlesungen an der Universität einstellen und ging 1852 nach Bonn, wo er neuere Runftgeschichte vortrug .und 1860 eine orbentliche Brofeffur erhielt. Er fdrieb u. a.: "Gefdichte Defterreiche feit tem Biener Frieden" (Leipzig 1863—1865), "Baris im 13. Jahrh." (ebb. 1856), "Geschichte bes Revolutionszeitalters (Brag 1849), "Desterreich nach der Revolution" (ebb. 1850), "Desterreich und Breugen in Deutschland" (ebb. 1851), "Aunsthister. Briefe" (ebb. 1832—54), "Die Bautunft bes driftlichen Mittelalters" (Bonn 1854), "Geschichte ber bilbenben Runfte im 19. Jahrh." (Leipzig 1859), "Bilber aus ber neueren Kunftgefchichte" (ebb. 1867), "Fr. Chr. Dahlmann" (1870).

Springer, Difirict in Lawrence Co., Ten neffee; 482 E.

Springfield. 1) Hauptstadt des Staates Illinois und Hauptort von Sangamen Co., ift eine fcon gelegene, von fruchtbarem Brairielande umgebene Stadt an ber Chicago. St. Louis-Gifenbahn, fowie Anotenpuntt einiger anderer Bahnen. Die Stragen find regelmäßig ausgelegt und breit, die Säufer gut gebaut. Die hauptfächlichsten Gebäude find bas "New State-Capitol", das "State-Arsenal", das "Court House", das "U. S. Custom-House", tie "Springfield High School", in welcher fich auch ein Theater, eine Concert- und Leschalle befinden; ferner find bie ausgebehnten Bertflatten und Gebäulichkeiten ber Tolebo-Babafb- und Bestern Gifenbahn-Compagnie, bas "Loland Hotel" und bie in ber nabe gelegenen Bebaude ber "Springfield Watch Co." ermabnenemerth. Etwa 2 engl. Dt. nördlich von der Stadt liegt ber freundliche und romantische Begrabnifplat "Ridge Cemetry", 72 Acres einnehmend, auf welchem fich bas ju Ehren Lincoln's errich-Unter ben etwa 38 Rirchen von G. gibt es 4 beutsche, und tete Grabbentmal befinbet. awar eine tatholifche, eine lutherifche, eine baptiftische und eine methobistische, mit 4 Das bentiche Bereinswesen pflegen ein Turnverein, Gesangverein, Gemeindeschulen. Lefeclub, kathol. Bincentsverein und 2 Logen ber Dbd Fellows. Es erscheinen 5 Zeitun= gen, barunter scit 1872 eine wochentliche beutsche Zeitung, Die "Illinois Freie Preffe" (Herausg. E. Doge). Die Stadt hat 17,364 E. (1870), welche fich auf 4 Bezirke (wards) vertheilen, gegen 9320 im 3. 1860. 2) Stadt und Hauptort von Hampben Co., Maffach ufetts, am linken Ufer des Connecticut River und an ber New Haven - Hartford-Springfield-Cifenbahn, 98 engl. Dt. füldwestlich von Bofton gelegen, ift ble bedeutenbfte Binnenftabt bee Staates. Bon öffentlichen Gebauben ift bie "City Hall" ju nennen. Das im Jahr 1795 hier errichtete "U. S. Arsenal" ift bas bebeutenbste ber Ber. Staaten; es find in demfelben gegen 800 Mann beichaftigt, und 175,000 Gewehre ftets vorräthig. Die Industrie ift bedeutend und beschäftigt sich hauptfächlich mit ber Fabrication von Baumwolle und Bolle, Papierfragen, Gifeubahnmagen u. f. w. G. befitt eine Stadtbibliothet mit 30,000 Bon., und ift feit 1872 ber Gip eines tatholifden Bifcofe. Es erscheinen 2 tägliche und 3 wöchentliche Zeitungen in englischer Sprache. G. wurde 1635 gegründet und hat fich infolge bes Bans ber nach bem Besten führenden Bahn (1838) rasch entwickelt. Die Stadt hatte 1860: 15,199 E., 1870: 26,703, und wurde in 8 Bezirke (wards) eingetheilt. 3) Stadt und Bauptort von Clark Co., Dhio, eine ber fconften Statte bes Staates, am Bufammenfluß bes Lagonda Creek und Dad River und an ber Atlantic - Great Befternund Cincinnati-Sandusty- und Cleveland-Cifenbahn gelegen, ift ber Anotenpunkt mehrerer Bahnen und von einer sehr fruchtbaren und unter bester Cultur stehenden Landschaft umge-Die Stadt ift foon gebant und enthalt zahlreiche foone, öffentliche Gebande und Brivatwohnungen. G. hat burch die beiden oben genannten Fluffe eine bedeutende Baf-

Spring Sil

serkraft, welche zahlreiche Mühlen treibt, große Eisengießereien, Maschinenwerkkätten, Bapiernublen und andere Fabriten. Namentlich aber hat sich S. einen bedeutenden Anf turch tie Herstellung von Turbinen und unübertrossenen, landwirthschaftlichen Maschinerien erwerben. Eine turze Strecke von der Stadt liegt das lutherische "Wittenderg-College", außerdem in der Stadt ein "Female Seminary", eine "High School" und verschiedene andere Lehrinstitute. Es erscheinen 4 Zeitungen in englischer Sprache, darunter eine täglich, drei Mal wöchentlich und wöchentlich; die übrigen wöchentlich. Deutsche Kirchen gibt es 2 lutherische und 1 katholische, und 3 deutschengische School" ferner 1 luther. Unterstützungsverein, 1 Deutsche Gesellschaft zur gegenseitigen Unterstützung in Krankheitsfällen, 1 Turnverein, 1 deutsche Odd Fellows Loge. Die Zahl der Deutschen in S. besträgt etwa 3000. Die Stadt hatte 1860: 7002 E., 1870: 12,652 E. und wurde in 5 Bezirke (wards) eingetheilt.

Springfield, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Greene Co., Ala. bama; 905 E. 2) In Indiana: a) in Allen Co., 1749 E.; b) in Franklin Co., 1513 E.; c) in La Grange Co., 928 E. 3) In Jowa: a) in Cebar Co., 1509 E.; b) in Winneshiek Co., 1260 E. 4) Wit gleichnamigem Post borfe, dem Hauptorte von Washingten Co., Rentudy; 3268 E. Das Boftborf hat 502 E. 5) In Benobscot Co., Maine; 879 E. 6) In Datland Co., Michigan; 1378 E. 7) In Benry Co., Miffouri; 1896 E. 8) In Sullivan Co., New Sampfbire; 781 E. Rew Jerfen: a) in Burlington Co., 1761 E.; b) in Union Co., 770 E. 10) Mit gleichnamigem Posidorfe in Otfego Co., Rem Yort; 2022 E. 11) In Nash Co., Rorth Carolina; 2111 E. 12) In Bennshlvania: a) in Brackerd Co., 1455 E.; b) in Buck Co., 2551 E.; c) in Delaware Co., 1267 E.; d) in Erie Co., 1742 E.; e) in Fapette Co., 1629 E.; f) in Duntingbon Co., 738 E.; g) in Mercer Co., 1318 E.; h) in Montgemery Co., 1222 E.; i) in Port Co., 1958 E. 13) In Ergefielo Co., South Carolina; 1861 E. 14) In Robertson Co., Tennessee; 2140 E. Dit gleichnamigem Boftborfe in Windfor Co., Bermont; 2937 E. borf hat 1337 E. 16) In Bage Co., Birginia; 1935 E. 17) In Bieconfin: a) in Dane Co., 1439 E.; b) in Jadjon Co., 711 E.; c) in Marquette Co., 261 E.; d) in St. Croix Co., 372 E.

Springflut, f. Ebbe und Flut.

Spring Garben. 1) Township in Cherofee Co., Alabama; 161 F. 2) Township in Jefferson Co., Kentudy; 827 E. 3) Township in York Co., Bennshivania; 3040 E. 4) Bostborf in Jefferson Co., Illinois; 205 E. 5) Postborf in Pittsplvania Co., Birginia.

Spring Green, Township und Bostborf in Saut Co., Bisconfin; 1156 E. Das

Bostdorf hat 422 E.

Spring Grove. 1) Township in Warren Co., Illinois; 1080 E. 2) Township in Linn Co., Jowa; 795 E. 3) Township in Houston Co., Minnesota; 1331 E. 4) Township in Cogesield Co., South Carolina; 2477 E. 5) In

Green Co., Bieconfin; 1236 E.

Spring Dill, Town spips in den Ver. Staaten. 1) In Alabama: a) in Marengo Co., 2792 E.; b) in Bidens Co., 942 E. 2) In Artansas: a) in Orew Co., 1128 E.; b) mit gleichnamigem Bostdorfe in Hempstead Co., 1240 E. 3) In Iohnson Co., Kansas; 959 E. 4) Precinct in Hidman Co., Rentucky; 501 E. 5) Township in Rapides Parish, Louisiana; 1593 E. 6) In Wisson Co., Rorth Carolina; 636 E. 7) In Pennsplvania: a) in Fapette Co., 1644 E.; b) in

Greene Co., 1484 C. 8) In Lancaster Co., South Carolina; 1142 E. 9) In Maury Co., Tenneffee; 2483 G.

Spring Hill, Postdörfer und Dörfer in den Ber. Staaten. 1) Postborf in Whitesibes Co., Illinois. 2) Bostborf in Decatur Co., Indiana. 3) Dorf in Tippah Co., Miffissippi. 4) Bostborf in Livingston Co., Miffonri. 5) Dorf in Ravarro Co., Tegas. 6) Boftborf in Dledlenburg Co., Birginia.

Spring Hills, Bostdorf in Champaign Co., Ohio.

Spring Bate, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Tazewell Co., Illinois; 857 E. 2) Mit gleichnamigem Boft borfe in Ottawa Co., Dichigan; 1836 E. Das Bostborf hat 1156 E. 3) In Scott Co., Minnefota; 939 E. 4) In Bietce Co., Bieconfin; 386 G.

Springmanfe (Dipodida) nennt man eine, vorzugsweife in Amerita, Rorbafrita, Rleinaffen und im füblichen Rufland vorkommende Familie von Nagethieren mit turgen Borberfugen, febr langen und traftigen, binteren Springbeinen und langem Balancirschwanze. Sie leben in Errhöhlen, führen eine nächtliche Lebensweise und nähren sich von Bflanzen.

Spring Mills. 1) Dorf in Hunterbon Co., New Jersey. 2) Pestdorf in

Centre Co., Bennfplvania.

Spring Mountain, Bergzug in Carbon Co., Bennfhlvania.

Spring Place. 1) Poftborf in Murray Co., Georgia; 248 E. 2) Boftborf in Marfhall Co., Tenneffee.

Spring Beint, Townfhip in Cumberland Co., Illinois; 833 C.

1) Township in Jackson Co., Michigan; 1292 E. 2) Town =

fhip in Canuga Co., New York; 2175 E.

Spring Brairie, Township und Boftborf in Balworth Co., Bisconfin; 1209 C.

Spring River. 1) Fluß im Staate Missouri, entspringt in Howell Co., fließt füboftlich und ergießt fich in ben Blad River, Randolph Co., Artanfas. fhip in Lawrence Co., Artanfas; 729 E. 3) Townfhip in Lawrence Co., Dif. ouri; 1098 E.

Spring Rad, Township in Clinton Co., Jowa; 1694 E. Spring Run, Postdorf in Franklin Co., Bennfplvania.

Springtown. 1) District in Gorbon Co., Georgia; 599 E. 2) Dorf in

Morris Co., New Jerfen. 3) Postdorfin Buds Co., Bennfulvania.

1) Township und Dorf in Humboldt Co., Jowa; 533 E. Township in Isanti Co.; Minnesota; 93 E. 3) In Bisconsin: a) in Columbia Co., 797 E.; b) in Fond du Lac Co., 1246 E. 4) Postborf in York Co., Maine. 5) Bostborf in Sampson Co., North Carolina; auch Springbale genannt.

Spring Balley, Town fhips in ben Ber. Staaten. 1) In Colusa Co., California; 850 E. 2) In Jowa: a) in Dallas Co., 908 E.; b) in Monona Co., 142 E. 3) In Cherotee Co., Ranfas; 2364 E. 4) In Fillmore Co., Minnesota; 1279 E. 5) In Shannon Co., Missouri; 251 E. 6) In Greene Co., Dhio; 1555 E. 7) In Rod Co., Bisconfin; 1253 E. 8) Dorfin Morris Co., Rew Jersen. 9) Dorf in Lancaster Co., Pennsylvania.

Springville. 1) Township in St. Clair Co., Alabama; 1080 E. 2) Townsip in Wexford Co., Michigan; 112 E. 3) Township in Susquehanna Co., fhip in Werford Co., Michigan; 112 E. Pennsplvania; 1424 E. 4) Township in Utah Co., Territorium Utah; 1616

5) In Abams Co., Wisconfin; 386 E.

Springville, Postdörfer und Dörfer in den Ber. Staaten. 1) Postborf in Coles Co., Illinois. 2) In Indiana: a) Dorf in Laporte Co.; b) Boft-borf in Lawrence Co. 3) Postdorf in Linn Co., Jowa. 4) Bostdorf in Greenup Co., Rentudy. 5) Bostdorf in Lenawee Co., Michigan. 6) Dorf in Wayne Co., Miffouri. 7) Poftborf in Erie Co., Rem Dort. 8) Boftborf in Multnomah Co., Dregon. 9) In Bennsplvania: a) Dorf in Chester Co.; b) Bost-borf in Lancaster Co. 10) Bost borf in Bernon Co., Wiscons in. Springwater. 1) Township und Bostoorf in Livingston Co., New York; 2174

2) Precinct in Cladamas Co., Oregon; 239 E. 3) Township und Post-

borf in Baushara Co., Wisconsin; 466 E.

Spring Wells, Township in Wayne Co., Michigan; 3448 E.

Sprit, Spiritus, f. Altohol.

Digitized by 4.0000 E

Spriten nennt man Apparate ober Maschinen, wodurch Wasser ober eine andere Flussigekeit in einem Strahle mit mehr ober weniger großer Gewalt sortgetrieben wird. In der einsachsten Gestalt besteht die Sprite aus einem metallnen Cylinder, an einem Ende mit enger Deffnung, durch welche die eingefüllte Flussigeit heraustritt, wenn von der entgegengesetten Seite ein Kolben an seinem Stiele mit der Hand hineingeschoben wird. Für chirurchische Zwede dieuen die Klystier-, Wund-, Augen-, Magenspriten u. s. w. Am wichtigsten jedoch sind die Feuerspriten, die, zu den Druckpumpen (s. Pumpen) gehörig, in Handspriten, Karrenspriten und Wagenspriten unterschieden werden. Zu den letzteren gehören auch die Dampspriten, welche Dampsmaschine und Sprite auf demselben Bagen in enger Berbindung vereinen.

Sproffer, f. Nachtigall.

Sproktan, Kreisstadt im Regierungsbezirk Liegnit ber preußischen Provinz Schlessien, mit 6209 E. (1871), an der Mündung der Sprottau in den Bober gelegen, hat eine evangel. und sehr alte kath. Kirche, ein schönes Rathhaus, vortrefsliche Wasserleitung und eine Realschule. Die Strumpswirkerei ist bedeutend, dagegen ist die früher sehr ausgedehnte Tuchsabrication gesunken. Außerdem hat dat die Stadt Fabriken für Del, Cigarren und

Tabat. Bu ber Umgegend befinden fich Buttenwerte.

Sprotte (Harengula Sprattus, engl. Sprat), Art aus ber Gattung hering (f. b.), kleiner und schmaler als bieser, hat einen hervorragenden Oberkieser, spisigen und schwärzelichen Kopf, bläulichen Rücken, 2 Strahlen in der Afterflosse mehr als der hering, wird bis zu 5 Zoll lang, lebt in der Norde und Ostsee und an den Rüsten von Großbritannien und Schweden, wird in großen Mengen gefungen (an den Küsten von Großbritannien als Dünser häusig benutt), hat zartes und wohlschmedendes Fleisch; wird eingesalzen oder geräuchert. Die sog. Kieler S.n werden geräuchert und in Deutschland ihres Wohlgesschmacks wegen sehr geschätzt.

Spruce, Township in Bates Co., Diffouri; 1506 E.

Spruce Bill, Townsbip in Juniata Co., Bennfplvania; 899 E.

Spruches llegium, f. Dicafterium.

Sprude Calomonis, f. Galomo.

Sprudel heißt die Hauptquelle Karlsbab's (f. b.), welche schon 1347 von Karl IV. auf einer Hirschjagd entdeckt worden sein soll. Der S., die heißeste Quelle Europa's (60° R.), springt in Mannesdicke empor und überzieht alle Gegenstände mit einer sosten, braunen Kruste (Sprudelstein, Erbsenstein), so daß der Sprudelkessel im Laufe der Jahrhunderte zu einer ellendicken Schale von Kalksinter geworden ist. — Ueber die zahlreichen, pracht-vollen und mächtigen Sprudelquellen des Hellow Stone-Thales, f. Pellow Stone.

Spruner, Karl von, bedeutender Geograph und Geschichtsforscher, geb. 1803 in Stuttgart, erhielt im Cadettenhause zu München eine militärische Erziehung und beschäftigte sich, nachdem er als Officier in die Armee getreten war, hauptsächlich mit historischen und geographischen Studien. Er wurde 1852 Major, 1855 Oberstlieutenant, kurz darauf Geralmajor und 1864 Generaladjutant des Königs von Bahern. Sein Hauptwert ist: "Historisch geogr. Handallas" (118 Blatt, Gotha 1837—52, 2. Ausl. 1853 ff.). Außerdem erschien von ihm: "Historischer Atlas von Bahern" (Gotha 1838), "Historische Karte von Europa, Westassen und Nordafrika", "Historic geogr. Schulatias" (Gotha 1856), "Historic geogr. Schulatias von Deutschland" (ebb. 1857), "Historic geogr. Schulatias des Gesammtsstaates Oesterreich" (ebb. 1860), "Historical-geographical Hand-atlas" (ebd. 1861). Unter seinen histor. Schriften ist zu nennen: "Leitsaben zur Geschichte von Bahern" (2. Ausst., Bamberg 1853).

Spulwurm (Ascaris), eine zu ben Rundwürmern gehörige Wurmgattung, meist aus Eingeweidewürmern bestehend. Arten: Gemeiner S. (A. lumbricoides), 6—15 Boll lang, sederkielbid, im Dünndarm des Menschen und der Hausthiere vorkommend, kann bei massenhaftem Borhandensein gefährlich werden, indem er zuweilen die Darmwände burch-bohrt; wird am besten durch Zittwersamen vertrieben. Der Kleine S., auch Maben = wurm, Springwurm, Aftermade (Oxyuris vermicularis) genannt, 2—5 Linien lang, im Mastdarm, namentlich bei Kindern, oft freiwillig auswandernd, wird durch Rip-

stiere vertrieben.

Spurgeon, Charles habbon, englischer Baptistenprediger, geb. 1834 in Relvebon, Esser Co., begann um's Jahr 1853 in London zu predigen, und zog bald eine zahlereiche Zuhörerschaft nach "Exeter-Hall" und "Surrey Music-Hall". Man baute ihm eine eigene Kirche von riesigem Umfange, welche 1861 cröffnet wurde, ben Namen "Metropolitan Tabernaclo" erhielt und 6000 Personen faßt. Seine Borträge sind meist impro-

vifirt und baufig mit humor gewurzt. Er gibt feit 1866 bie Beitschrift "The Sword and the Trowel" beraus.

Spurgin, Diftrict in Sullivan Co., Tenneffee; 884 E.

Spurgheim, Rasper, Phrenolog, geb. am 31. Dez. 1776 zu Longwich bei Trier, ftubirte au Bien anfange Theologie, bann Debicin, trat bort in ein freundschaftliches Berhältniß zu Gall (f. b.), ten er feit 1804 als Affistent auf feinen Reisen begleitete. 1813 bereifte er England, wo er phrenologische Borlesungen hielt und ließ fich 1817 in Ba-Nachdem er in späterer Zeit noch wiederholt in England gewesen mar, ging er 1832 nach Nordamerita, wo fein Shitem großes Aufleben erregte. Er ftarb jedoch icon am 10. Nov. 1832 in Bofton. Unter feinen Schriften find herborgubeben: "Outlines of the Physiognomical System of Dr. Gall and Spurzheim" (Conton 1815), "Observations sur la phrénologie" (Paris 1818), "Essai sur la nature morale et intellectuelle de l'homme" (Strasburg 1820), "Phrenology" (London 1825), "A View of the Philosophical Principles of Phrenology" (Rondon 1825 und 1840).

Spus ober Spufh, auch Spucy, ift ein befestigter Blat im türkischen Baschalit Stutari, an ber Grenze von Montenegro an ber Seta gelegen. Dier erlitten die Türken

(15. Dez. 1852) durch ben Fürsten Danielo eine Rieberlage.

Spunten Dunvil, Bostdorf in Westchester Co., Rem Dort. Spunten Dunvil Creet, ber Oberlauf bes harlem River, Rem Port, scheibet bie

Nordwestfeite von Rem Port Co. von Bestchefter Co.

Squam Bas, Budt bes Atlantifden Oceans, Effer Co., Daffachufetts, zwifden Cape Unn und Caftle Red.

Squammagenic, Boftborf in Strafford Co., Rem Bampfbire.

Squan, Dorf in Ocean Co., Rew Jerfey, am Atlantischen Ocean zwischen Manasquan Inlet und dem Metetecunt River.

Squantum, Dorf in Dcean Co., New Jerfeb.

Squannacool River, Fluß im Staate Massachusetts, fließt in Middlesex Co. in

ben Nashua River.

Squatters (engl., von to squat, niederkauern) beißen in ben Ber. Staaten von Amerita die Unfiedler, welche fich auf den undewohnten, der Union augehörigen Ländereien nieberlaffen und Diefelben in Befit nehmen, ohne ein Rauferecht erworben gu haben. war bies eine Magregel, bie anfänglich für ungefeplich galt, aber boch bie Cultur wefentlich forderte, indem die S. immer weiter nach dem unbewohnten Beften vor-Indem die Gefengebungen ber Gingelftaaten von bem Gefichtspuntte ausgingen, daß die auf die Urbarmachung des Bodens verwandte Mühe und Arbeit, sowie die meist damit verbundenen Gefahren schon an und für sich ein Rapital repräsentirten, suchten fie die S. fcon fruh in ihrem Befit durch die fog. Praemtionegefete ju fouten, wie benn Die Legislatur von Maffachusetts bereits im J. 1808 ein Befet erließ, welches bas Eigenthumbrecht eines in diefer Weise in Besitz genommenen Landstrichs, nach einem Besitze von 40 Jahren, bestätigte. Später nahm die Föberalregierung die Sache in die Band, indem fie den S. das Bortauferecht ju 11/4 Doll. per Acre gemährte, eine Bestimmung, welche durch die "Homestwad-Bill" (f. b.) von 1862 dahin abgeandert wurde, daß jedem, fich in den neuen Territorien wirklich ansiedelnden Burger 160 Acres Congreßland unentgeltlich überlaffen werben follten. Bei ber Befiedlung bes Ranfas-Territoriums und ben bierbei entstandenen Streitigkeiten und Rampfen murbe bas Brincip ber fog. Squatterfouveranetat aufgestellt, wonach die Ansiedler als einzelne Indivi-Duen bas Recht haben follten, bereits vor ber formlichen Aufnahme eines Staates in ben Unionsverband, Acte der Souveränetät vorzunehmen, ein Recht, was auch die Mormonen wiederholt geltend ju machen fuchten. - In Auftralien beigen G. Die Schafzuchter, welche große Streden unangebauten Landes von ber Regierung pachten.

Squatterbille, Bostdorf in Contra Costa Co., California.

Squam, Townfhip in Warren Co., Jowa; 695 E.

Squam Grove, Township in De Ralb Co., 31lin ois; 886 E. Squams heißen die Franen der nordamerik. Indianer, vorzugsweise die Shefrauen.

Squier, Ephraim George, amerif. Archäolog und Schriftsteller, geb. am 17. Juni 1821 in Bethlebem, Rew Port, stubirte die Ingenieurwiffenschaft, war von 1841-42 Rebacteur bes "N. Y. State Mechanic", von 1843-45 bes "Hartford Daily Journal" und von 1845-48 ber "Scioto Gazette" in Chillicothe, Dhio. In Berbindung mit Dr. Davis ftellte er eingebende Untersuchungen über bie alten Denkmäler im Diffiffippis thale an und veröffentlichte die Resultate in ben "Smithsonian Contributions to Knowledge"; ferner veröffentlichte er "Memoir on the Ancient Monuments of the West" und im Auftrage ber Siftorifden Gefellichaft "Aboriginal Monuments of the State of N. Y." (1849). 3m 3. 1848 murbe er jum Befchäftstrager in ben mittelamerikanischen Republiken ernaunt, welche Staaten er ebenfalls zu wissenschaftlichen Zweden erforfcbte. Spater besuchte er Europa, war von 1863-64 Commiffar ber Ber. Staaten in Beru, im 3. 1871 Brasident bes "Anthropological Institute of New York" und war 1873 Rebacteur von Fr. Leslie's Bublicationen. Unter feinen zahlreichen Schriften find zu nennen: "Nicaragua, its People, Scenery and Monuments" (1852), "Notes on Central America" (1854), "Waikua, or Adventures on the Mosquito Shore" (1865), "Question Anglo-Americaine" (Baris 1856), "The States of Central America" (1857), "Honduras and San Salvador, Geographical, Historical and Statistical" u. a. m.

Squire's Store, Township in Tuscaloosa Co., Alabama; 518 E.

Staar (Sturnus; eugl. Starling), eine jur Ordnung ber Singvögel und zu ber Familie ber Großichnabler ober Raben gehörige Bogelgattung, beren Schnabel gerate, edig, vorn etwas niedergedruckt ift, der Obertheil mit einem flaffenden Rande, Die Nafengruben find befiedert, und die Mundwinkel herabgezogen; Die G.e leben gefellig, fliegen in Schmarmen und fressen Insetten. Die befannteste Art ift ber Bemeine S. (S. vulgaris), 81/. Boll lang, schwarz, grun und violet schimmernd, weiß gestedt, Schwungsebern und Schwanz schwarz, rostroth gerantert, gelblich geflect, Junge braungrau mit weißer Reble; singt mit wechselnder Stimme, ift gelehrig, lernt Worte plappern und in ber Gefangenschaft Alles fressen; nistet in hoblen Bäumen und Mauerlöchern und hat ein wohlschmedendes Fleisch. Das Weibchen legt 4-6 matt graugrune Gier. In Europa ift er Zugvogel, von wo er im Berbst nach Nordafrifa zieht. Ueber ben Amerikanischen S. (Sturnella Ludoviciana) f. Biefenlerche (Meadow Lark). Unbere Arten auf ber öftlichen Bemifphare find: S. capensis und S. pyrrhocephalus. Bermandt mit Sturnus find die Gattungen

Pastor (Pastor roseus), Cassicus, Xanthornus, Icterus n. a.

Staat beifit derjenige gesellschaftliche Organismus, welcher bas Mittelglied zwischen Ginzelwesen und Menscheit und keine wilkürliche, sondern eine nothwendige Form des meuschlichen Zusammenlebens barftellt, eine Gefammitheit von Menschen, in ber Form von Regierung und Regierten auf einem bestimmten Gebiet, verbunden zu einer sittlich organischen Berfonlichkeit. In der Familie ist ber Ursprung des Staates zu suchen; in ber natürlichen Autorität und Herrschaft bes Familienoberhauptes liegt ber Reim und Kern ber auf bem Princip ber Ueber- und Unterordnung beruhenben Staatsgewalt. Ein einheitliches Bufammenleben verschiedener Familien an einem bestimmten Wohnste stellt die G e m e i n d e bar; aus ber zwedgemäßen und burch Gefete geregelten Bereinigung ber nach ihrer Bollsthumlichleit zusammengehörigen Gemeinden entwidelt sich ber G. Dan unterscheibet brei Stufen in ber Entfaltung bes Staates. Die erfte und niedrigfte ift ber Familien. staat, die zweite ist der Gemeinde- oder Geschlechterstaat, die dritte und bodfte ber Bolts- ober Rationalstaat. In ber Geschichte bes Romischen G. lagt fich von feinen altesten Zeiten an biefe ftufenweise Entwidelung beutlich erkennen. Staatsform, Berfaffung, ist die Gesammtheit der Ginrichtungen, welche bem Staate zur Berwirflichung feiner Zwede bienen. Alle Berfaffungen muffen feststellen, welcher phyfifchen ober moralifchen Berfon Die Pflichten bes Staatsoberhauptes, Die Regierung, übertragen, auf welche Beife bie Befugniffe gur Auslibung ber öffentlichen Gewalt erworken werden, welche Hoheits- und Regierungsrechte sie besitzt und vor Allem, welche Bflichten ihr obliegen, welche Rechte und Bflichten bie Unterthanen ober Staatsburger haben, in welcher Beise Die letteren endlich an der Regierung felbst, ober an ber Controle über biefelbe, theilnehmen. Die Regierungsformen ober Berfaffungen find ebenfo mannigfaltig ale die menschlichen Buftande und Urfachen, welche hierauf einwirken. bestimmen sich theils nach bem Charatter bes Bolkes, nach feiner Religion, Lebensweise, seinen wirthschaftlichen Eigenthums- und Bermögensverhältniffen, nach der Lage und Größe bes Staatsgebietes, nach bem Uebergewicht, welches ein fraftiger Berricher, ein Stand ober eine bestimmte Boltsclasse, felbst bei ben aus verschiebenen Rationalitäten zusammengeschten Staaten eine berfelben, ausübt. Gine gute Staatsverfaffung muß ftete fortbilbungs. fabig fein. Die Sauptgattungen bes Staatelebens find nach Ariftoteles Die Don archie, bie Aristofratie und die Demokratie, und ihre drei Ausgrkungen bie Despotie oder Tyrannei, die Oligardie und die Ochlotratie (f. b.). In neuerer Beit unterscheiden die Ginen patriarchalische Staaten, Theofratien, Batrimonialftaaten, ben claffifchen ober antifen Staat, ben Rechtsstaat ber Neuzeit und Despotien; Die Anderen nur Monarchien und Republiten. Regierungsprincipien find ber Absolutismus, bie unumfcrantte Gewalt, und ber Constitutionalismus, die gefestlich beschräntte Gewalt.

Siaatsanwalticaft (Staatsanwalt, Attorney-General) heißt das Amt des öffentlichen Antlagers, und bie Bollmacht beffelben bie Antlage bor Gericht zu vertreten. In ber Frangöfischen Revolution gewann bas Institut ber G. in Frankreich eine umfaffenbe Ausbehnung, indem die Staatsanwalte eine bestimmte, ziemlich bedeutente Ein- und Ditwirkung im Berlauf ber gerichtlichen Boruntersuchung und im Hauptprocch, tie Ausübung vieler Functionen ber gerichtlichen Bolizei und auch eine Controle über bie ftrafgerichtliche Thatigfeit Der Gerichtsbehörden erhielten. Dabei murbe aber bie Stellung biefer Bencralprocuratoren und ihrer Stellvertreter, ber Beneralabvotaten, im Beifte bes centraliftifchen französischen Regierungsspftems eine von ber Staatsgewalt febr abbangige. Dem frangösischen Staatsanwalt ift aber nicht nur im Strafproceg, sondern auch im Civilproceg eine Mitwirfung in allen den Fällen eingeraumt, welche die öffentliche Ordnung, Die Staatsanstalten, bas Bormunbichaftemefen u. f. w. betreffen. Im eigentlichen Strafproceg bat er nach Schluß bet Boruntersuchung tie Antlageacte vorzubereiten, bie Borlabungen ber Beugen zu bewirten, in ber Berhandlung bie Untlage zu führen und zu begrunden, Strafantrage zu stellen, Fragen an den Angeklagten und bie Zeugen unmittelbar und beliebig zu jeder Zeit zu richten; auch ift ihm eine bedeutende Mitwirkung bei ber Fragestellung an die Geschworenen gegeben. Die frangofischen Ginrichtungen find auch für bie beutiden Bejetzgebungen maggebend gemefen; nur hat man ben Birfungefreis ber S. mehr auf ben Strafproceg beschrantt, bem Staatsanwalt bie unparteiische Stellung eines Gutere ber Befete und nicht blos bie eines öffentlichen Antlagers, fonbern auch ber Bertheibigung bes Unichulbigen angewiesen. Geine Befugnif ift einerscits begrengter burch eine felbstftanbige Stellung bes Untersuchungerichters, andererfeits eine freiere, weil er mehr auf feine eigene Ueberzeugung angewiesen ift. In England und Irland find bie Bflichten bes "Attorney-General": 1) bie Antlage und gerichtliche Berfolgung wegen aller Berbrechen zu leiten, welche gegen bie öffentliche Sicherheit gerichtet find ober bie Berfaffung bee Staates bedroben; 2) bie Regierung in Rechtsfragen zu unterftiligen; 3) alle Processe wegen Bergehen gegen die Steuergesetze zu leiten; 4) bas Schattammergericht von allen perfonlichen Benachtheiligungen ber Besitzungen ber Krone gu benachrichtigen; 5) alle wohltbatigen Stiftungen im Namen bes Regierenben, als "Parens patriae" ju fcuten und überhaupt die Krone in allen Rechtsfragen, die bas Intereffe berfelben be-

bat ebenfalls einen "A.-G.", bessen Pflichten ben ebengenannten ähnlich sind.
Staatsarzneikunde (lat. medicina publica ober medicina politico-forensis) ist die Wissenschaft von der Anwendung der Medicin zu Staatszwecken und zerfällt in die gerichtliche Medicin (medicina forensis), welche die bei Feststellung von Rechtsfällen, z. B. bei Tödtung, Bergistung u. s. w., nöthigen Kenntnisse begreift, und in die Medicinalpolizei (politia medica), deren Aufgabe die Erhaltung, Berbesserung und Wiederherstellung des öffentlichen Gesundheitszustandes ist. Das gesammte ärztliche Versahren im Staate, die Bollziehung der gesetzlichen Borschriften und die Leitung der betressenden Anstalten ist Sache der Medicinal-Polizeibehörden. Bgl. Bogel, "Die. medicinische Bolizeiwissenschaft" (Leipzig 1858); hädermann, "Lehrbuch der Medicinalpolizei" (Berlin 1862); Pappenheim, "Handbuch der Sanitätspolizei" (3 Bde., Berlin

treffen, zu vertreten. Der "A.G." wird, wenn nicht von Abel, als solcher in den Abelsstand erhoben; der erste wird in England unter der Regierung Sduard's IV. erwähnt. Der "Attorney-General" der Ber. Staaten muß die Regierung in allen Klagen, wobei dieselbe interessirt ist, vor dem Oberbundesgerichte (Supremo-Court of the U.S.) vertreten, und dem Präsidenten und den verschiedenen Departementschefs (Heads of the Departments) auf deren Berlangen in allen, ihr Amt betreffenden Rechtsfragen sein Sutachten abgeben. Derselbe ist Witglied des Cabinets. Jeder einzelne Staat der Union

1858-64).

Staatsbantratt heißt die Weigerung eines Staates, seinen rechtlich unzweiselhaften Schuldverbindlichkeiten nachzukommen. Den Brivatbankrotteuren gegenüber hat der Staat den Bortheil, daß gegen seine Maßregeln keine höhere Beschwerdeinstanz besteht, und daß die Staatsburger und Unterthanen, sowie die einheimischen und fremden Staatsgläubiger nicht in der Lage sind, gegen ihn ihre Rechte und Ansprüche geltend zu machen. Der erste große S. erfolgte in Frankreich während der Ersten Revolution, wobei die Summe der außer Cours gesetzen Afsignaten 45,578,810,040 Livres betrug. Seit dieser Beit ift in Frankreich niemals wieder Staatspapiergeld ausgegeben worden. Ferner sind noch folgende Staaten zu erwähnen, in denen der S. theilweise als zwangsmäßige herabsetzung

bes Zinssuges ber ausstehenden Berbindlickleiten ausgeführt wurde: Rufland, Desterreich, Spanien, Portugal, Mexico, Benezuela, Bolivia, Peru und in den Ver. Staaten, wo ber S. unter dem Namen "Repudiation" bekannt ist, im Staate Mississpie. Eine theilweise Repudiation ersolgte auch zu verschiedenen Zeiten in den Staaten Illinois, Michigan, Arkansas, Maryland und Pennsplvania.

Staatsburg, Boftborf in Dutchef Co., Rem Dort.

Staatsbürger im weitesten Sinne ist berjenige, welcher als Mitglied eines Staatcs mit bemselben burch ein bleibendes Berhältniß von gegenseitigen Pflichten und Rechten verbunden ist; im engeren Sinne versteht man darunter benjenigen, welcher bas höchste Maß ber Theilnahme an der Versassiung des Staates erlangt hat. Bolle oder active S. heißen diejenigen, welche diesen höchsten Grad, wie Wahlrecht und Wählbarkeit n. s. w. erreicht haben, im Gegensat zu den niederen oder passiven S.n, denen diese Nechte nicht zustehen.

Sinatsgefangene im engeren Sinne beißen biejenigen, welche wegen einer gegen bie Regierung eines Staates begangenen handlung, wegen eines politifchen Berbrechens, jur

Befängnighaft verurtheilt find.

Staatsgerichtshof ist im Allgemeinen ein Gerichtshof zur Berhandlung und Aburtheislung der, der Competenz der gewöhnlichen Gerichte entzogenen Staatsverbrechen. In manchen Ländern dient der S. wesentlich den politischen Interessen des Staates; in anderen ist er ein Gerichtshof, in welchem, zur Sicherstellung der Berfassung, Beschwerde und Alage wider alle Personen geführt werden kann, welche als selbsissädige Organe der Regierungszewalt ihre Besugnisse zur Berletzung der Berfassung mißbrauchen. In neuerer Zeit hat man in den Staaten, wo Ministerverantwortlichkeit besteht, den S. zur Entscheidung von Anstlagen gegen die Minister eingeführt, weil besonders diese jene Gattung von Berbrechen begezhen können. In Frankreich und England haben die Pairstammern diese richterlichen Functionen, wobei jedoch dem Unterhause und der Deputirtenstammer allein das Anklagerecht vorbehalten ist. In Desterreich wählt jedes der beiden Häuser des Reichsratzes aus seiner Mitte 12 Staatsbürger zu Mitgliedern des S.s. In den Ber. Staaten bildet der Senat der Ber. Staaten, sowie die Senate der Einzelstaaten, den S. Bgl. Impeachment.

Staatsgrundgefet ober Charte nennt man ein schriftlich niedergelegtes Geset, welches bie wesentlichsten Bersassungsbestimmungen eines Staates enthält; es ist also zugleich eine Bersassunden. In absoluten Staaten kann der regierende Fürst ein solches S. mit voller Gesetraft octropiren, in constitutionellen und republikanischen Staaten muß es

zwischen ben einzelnen legislativen Rorperschaften vereinbart werben.

Staatshandbuch nennt man die in den meisten Staaten entweder jährlich oder in langeren Zeiträumen erscheinenden, aus den früheren Staatsfalendern oder Staatsadresbüschern hervorgegangenen Handbücher, welche ein Berzeichniß des Hof- und Staatsdienstperssonals, sowie einige Notizen von allgemeinem Interesse enthalten. Das älteste dieser Büscher ist der 1679 in Paris gegründete "Almanas royal". Später erhielt das S. durch größere und umfassendere Sichtung des, das Staatswesen überhaupt behandelnden Mates

rials auch wissenschaftlichen Werth.

Staatspapiere (franz. fonds, engl. public funds, amerif. auch government-bonds ever socurities), die Zinsen ober Renten gemabrenden, im weiteren Sinne auch die unverzinslichen Schuldurkunden eines Staates, beren Inhaber baburch zum nominellen Betrage berschen Staatsgläubiger sind, gleichviel ob sie dieselben zum Rennwerthe oder über oder unter pari erworben haben. Letteres ift bei ben eigentlich en, verzinslichen Gin in ber Regel von vornherein ber Fall, indem Die Regierungen ber Bermittelung ber Staatsbanten ober großen Bauthäufer zur Regociirung ihrer Anleihen bedürfen und daher mit diefen den Emifflonspreis, d. h. die vom Rennwerth abzusetzende Commission zu vereinbaren haben. neueren Anleihen und die Uniwandlung der 6-procentigen Ber. Staaten . Bonde in 5procentige wurden burch bas, aus mehreren Bankhäusern zusammengesetzte Syndicat vermittelt. Die S. geben ale unverzinsliches Papiergelb in Abschnitten jeder Größe in ten Geschäfte-, die ginstragenden, in Appoints vom hundert auswärte, in den Borsenverkehr über, ber ihren Cours regulirt. Der geringste Theil ber englifchen Rationalfculb ift durch S. verbrieft, fast bas Ganze besteht in Gutschriften auf ben barüber von ber Bant von England geführten Buchern. Gin- und Bertaufe werden burch Uebertragungen (transfers) mittele ber Matter (f. b.) bewertstelligt. Der größte Theil ber Could besteht in 3-procentigen Confols b. h. confolivirten Renten (annuities). Im Jahre 1695 gab bie Bant von England ihre erften Banknoten (a & 20) aus. Alle G. beruben femit

auf öffentlichen Staatsanleihen, wie ihr Werth auf bem Staatscredit. Eine besonder Art sind die Staatslotterieanlehen- oder Prämienscheine, welche, termin- und serienweise mit Gewinnen von verschiedener Größe dis zum bloßen Rennwerth herab zur Berloosung kommend, außerdem einen geringeren Bins tragen. Die übrigen S. werden entweder dem Emissionsplane gemäß nach Ablauf der für die betreffende Anleihe festgesehten Beitdauer durch Baarzahlung vom Fiscus eingelöst, oder auch vermittelst Ausloosung in Serien getilgt, oder endlich wie die englischen 3% "reduced annuities" und die erwähnten Bonds unter

Reduction bes Binsfuges erneuert.

Das Spstem ber Fundirung öffentlicher Anleihen burch Ausgabe von S. foll 1173 in Benedig aufgekommen fein. Floreng folgte 1340, England 1690. Der Cours ber engl. Confole fluctuirte in ber zweiten Galfte bee vorigen Jahrhunderte und bie 1820 gwifchen 58 und 74%; 1825 standen diefelben 90, 1853 fogar 101%, und fielen felbst 1867 nicht unter 95%. Die ameritanischen "Government-bonds", größtentheils mahrend bes Burgertrieges creirt und mahrend beffen ben gewaltsamften Breisschmantungen ausgesetzt, erreichten fehr balb nach bem Giege ber Union ben Bari-Cours in Gold und gehören auch im Auslande zu ben gefuchtesten Rapitalanlagen. Rur auf Diejenigen Staaten, beren Cretit in Folge unficherer ober ungefunder Buftande im Diffverhaltniß zur Staatsichuld fieht, ober beren Anleiben ju unproductiven Zweden aufgenommen wurden, durfte bie von Dlaldus und neuerdings (1870) auch von Boutwell vertretene Unficht Anwendung finden, wonach "eine öffentliche Schuld immer ein öffentliches Uebel ift." Auf tie Thatfache bagegen, baf mit ber fortschreitenden Civilisation auch die außerordentlichen, nicht turch die regelmäßigen Einfunfte aus bem Staatsvermögen (Domanen, Staatsbergwerte, Monopole ober Regale, Bertauf ber Staatslandereien u. f. m.) und aus ben birecten und indirecten Steuern zu bestreitenden Bedurfniffe ber Staaten in dem Maafe fich fteigern, baß fundirte Anleiben eine Nothwendigkeit werben, und baß gerade bie vermöge ibrer natürlichen und induftriellen Gilfequellen reichsten Staaten Die größten Schulben haben, flütt sich Dietel's in das andere Extrem gebende Theorie, daß "ein Bolt um so reicher, seine Boltswirthichaft um fo blubender und fortidreitender ift, einen je pregern Theil ber gefammten Staatsausgaben bie Binfen ber Staatsanleihen ausmachen", und bag "bas Chftem ber Staatsanleihen die oberfte Stufe für die Entwidelung ber Boltswirthicaft fei, welche unter ben gegebenen Berhaltniffen ter Dienfcheit tentbar ift." Allerdinge turfte ce unter eben biefen Berhaltniffen fcwer halten, ein Mittel zu finden, wodurch leichter und wirtfamer ale burch G. und Papiergeld, fo lange bie Ausgabe nicht ben wirklichen Bebarf überfcreitet, die Leiftungefähigkeit und vollewirthichaftlide Entwidelung eines Staates zu beben mare, boch fteht ber Ueberichatung ber Staatsanleihen icon bie Thatsade entgegen, bag mehr als zwei Drittel aller europäischen Schulden nicht zu irgend welchen productiven, ber Bolfewirthschaft forberlichen Zweden aufgenommen worten find, fontern jur Führung von Kriegen und Militarruftungen, fowie nur zu oft auch zur Beftreitung ber maglofen Ausgaben verschwenberischer und prachtliebenter Fürsten. foldes, verichmenderifche Gitten augleich in alle Rreifen verbreitentes Cuftem nuft, wie Ricardo hervorhebt, zur Berarmung des Landes führen. Die Ansgabe ter S. follte baber überall mit größter Sparfamteit ber Bermaltung Band in Sand geben und fich auf solche, nicht durch Steuern aufzubringende Anleihen beschränken, die entweder zur Rettung ber Staateeriften, unentbebrlich, ober beren ftaatewirthicaftliche Rentabilität Weniger läßt fich ju Gunften ber Papiergeldmährung fagen, bie von ben meisten finanzwirthichaftlichen Autoritäten nur als ein Uebergangeverkehremittel in Zeiten der Roth gebilligt wird, welches fo bald als möglich wenigstens mit der verzinslichen Schuld consolidirt werden sollte. Die großen Schwierigkeiten einer allmäligen, Convulfionen bes Geldmarktes vermeidenben Rudtehr zur Baarzahlung in folden Landern, mo bas Papiergeld einmal zum "nothwendigen llebel" geworden ist und als solches auf Lebens-und Handelsverhaltnisse einen bie natürliche Entwidelung störenten Drud ausübt, wie in Mugland, Italien, Desterreich und ben Ber. Staaten, bilden immer noch ein ungelöstes Broblem ber Finangpolitik. Bgl. Nebenjus, "Der öffentliche Credit" (Karleruhe 1820); D. Ricarvo, "Principles of Political Economy and Taxation" (1819; beutsch von Boumstart 1838); R. A. v. Malchus, "Handbuch ber Finanzwissenschaft und Finanzverwaltung" (2 Bte., Stuttgart 1830); J. N. McCulloch, "Principles and Practical Influence of Taxation" (London 1855); Dietel, "System ber Staatsanleihen" (Heibelberg 1855); Umpfenbach, "Lehrbuch ber Finanzwissenschaft" (2 Thle., Erlangen 1860); E. Söften, "Die österreichischen Finanzprobleme" (Leipzig 1862); Hock, "Die öffentlichen Abgaben und Schulben" (Stuttg. 1863); Spaulbing, "History of Legal Tender" (Bhilatelphia 1870). 28* C.-P. X.

Staatsrath nennt man sowohl in monarchischen, als constitutionellen und republikanischen Staaten die collegialisch organisite Behörde, welche dem Oberhaupt des Staates mit einer berathenden, nicht aber beschließenden Stimme in allen wichtigen, politischen Angelegenheiten zur Seite steht. Insbesondere gab es früher vielsach in absolut regierten Ländern, wie noch heute in Rußland (s. d.), einen solchen S., der ans den Borständen der Ministerien, den männlichen Mitgliedern des Regentenhauses, den obersten Militäre, Berwaltungse, Gerichtse und Kirchenbeamten, im Fendalstaat aus den angesehensten Krondallen und Kirchensüften gebildet wurde. Um überslüssigse besiehe den Sistischensten Beirathes zu Bedienen nicht einmal eine verfassungsmäßige Pflicht existirte, sich seines Beirathes zu bedienen. Der englische "Privy council" ist eine mit dem Parlament tagende und von

biesem abhängige Körperschaft.

Staatsrecht, öffentliches Recht, hat im weiteren Sinne die Darstellung aller ber Rechtsverhältnisse zum Gegenstand, welche sich auf das innere und äußere Leben des Staates beziehen. Rimmt man das Bölkerrecht aus, so versteht man im engeren Sinne unter S. nur die Rechtsnormen, welche sich auf die Rechte und Pflichten der Staatsgewalt, gegenüber den Mitgliedern der Staatsgesellschaft, und ungekehrt der letzteren gegen erstere beziehen. Das S. bildet sonach den Gegensatz zum Privatrecht, da dieses letztere nur die Rechtsnormen für die unter den einzelnen Privatpersonen und Familien entsstehenden Rechtsverhältnisse enthält. Die Politik unterscheidet sich vom S. dadurch, daß sie sich mit den Mitteln beschäftigt, welche nach Umständen und auf die zwecksnäsigste Weise anzuwenden sind, um die aus der Natur des Staates im Allgemeinen oder Besondern sließenden Ausgaben zu erreichen (Bgl. Recht). Das S. zerfällt, abgesehen vom Majestätssund Thronfolgerecht, in das Berfassung sen und das Berwalstung er und bas Berwalstung er und bas Berwalstung er und

Sinatsichat nennt man die Refervefonds von Geld ober eblen Metallen, welche ein Staat für außerordentliche Fälle gesammelt hat, um ihn alstann sofort zur Berfügung zu haben. Früher speicherten die Regierungen für ihre außergewöhnlichen Bedürfnisse tas einkommende Geld in der Form eines S.es auf. Preußen hat noch die in die jüngste Zeit ein großes Gewicht auf einen wohlgefüllten S. gelegt. In neuerer Zeit betreten tie meisten Staaten bei außergewöhnlichen Ereignissen den Weg der Steuererhebung ober der Anleibe.

Staatsichuld. Wie einzelne Berfonen, fo tann auch ber Staat in ben Fall tommen, baf felbst bei fvarsamer und haushalterischer Berwaltung bie regelmäßigen, jahrlichen Ginkünfte für den Staatsbedarf und die unabweislichen Ausgaben nicht zureichen, namentlich bei ausbrechenden Rriegen ober außerorbentlichen Rothftanden. Er fann fich nun bie Dedungsmittel entweder burch Beraugerung eines Theils bes Staatsvermegens oder burch Erhöhung ber alten, ober Ginführung neuer Steuern, ober burch eine Anleibe verschaffen, mobei es für bie Enticheibung, welcher Weg zu mablen fei, in jebem einzelnen Fall auf Bwed, Beichaffenheit und Grofe ber entstandenen Ausgabebedurfniffe und die gegebenen Einnahmequellen ankommt. Die confolibirte G. ift auf eine Reihe von Jahren fortdauernd anerkannt, mahrend die fch weben de nur auf kurze Zeit gemacht wird. confolidirte S. wird zu einer funbirten, wenn eine bestimmte Staatseinnahme zu ihrer Berginfung und Tilgung angewiesen ift. Bu ben verschiebenen G.en gebort anch tie Ausgabe von Staatspapiergelb, Die nichts anderes ift, als ein von ben Mitgliedern ber Staatsgefellschaft aufgenommenes, unverzinsliches Anleben. Der Staat sucht biefem Papiergeld ben Umlauf badurch zu sichern, daß er es an allen Staatskaffen als Zahlung annimmt und für daffelbe ben Zwangecoure einführt. Bgl. Dietel, "Spstem der Staatsanleihe" (Beidelberg 1855); von Bod "Die öffentlichen Abgaben und Schulden" (Stuttgart 1863).

Staatsstreich (franz. coup d'état) heißt im Allgemeinen biejenige handlung, woburch einzelne Bersonen entweder sich der Staatsgewalt bemächtigen oder ihre disher beschräntten Regierungsrechte willfürlich erweitern. Das Charafteristische im Begriff des S. besteht darin, daß in demselben eine einseitige Rechtsverlezung und Ausbedung der bestehenden Ordnung liegt, und daß der Einzelne, ber ihn ausstührt, ohne daß er dazu seitens des Bolkes oder seiner rechtlichen Bertreter beauftragt ist, sich wider Recht und Gesets eine, ihm an sich nicht gebührende Machtfülle anmaßt. Die S.e werden meistens in der Absicht ausgesührt, um den persönlichen Ehrgeiz und das Selbstinteresse zu werten serrüttung zu beschützt, um den persönlichen Ehrgeiz und das Selbstinteresse zu werten, est unter dem Borwande, daß es gilt, Staat und Gesellschaft vor den Gefahren der Zerrüttung zu beschützt und zu "retten". Durch einen S. erhob sich Edsar zu unnunschränkter Gewalt, und die römische Kaisergeschichte ist eine fortlausende Rette-solcher Gewaltsthaten. Am bekanntesten ist iv der neueren Geschichte der S. des Prästonten Louis Ra-

poleon vom 2. Dez. 1851, burch welchen er mit hilfe Magnan's, Berfignb's und be Morny's die Nationalversammlung und den Staatsrath für aufgelöst erklärte, das allgemeine Stimmrecht wiederherstellte, das Bolk auf den 14. Dez. zu den Bahlen berief, den Belagerungszustand verhängte und die angesehensten Mitglieder der Rationalversammlung

verhaften ließ.

Stantsverbrechen, politische Berbrechen ober Bergeben beigen alle gegen bas Staatsoberhaupt, die Berfassung, die Integrität des Staatsgebiets (in Bundesstaaten des Bundesgebiets) gerichteten, verbrecherischen Mengerungen oder Handlungen im Gegensatz uben die Rechte, das Leben und das Eigenthum Einzelner verletzenden Berbrechen. Dazu gehören Majestätsbeleidigung, Staats, Landes und Hochverrath, Landesfriedensbruch, Aufruhr, Widersetlichkeit gegen die Obrigkeit, Berschwörung, Complot u. f. w.

Staatsverfaffung, f. Berfaffung.

Staatsverwaltung heißt im weiteren Sinne die Summe der Zustände und Einrichtungen, in welchen sich das gesammte Leben des Staates verfassungsmäßig vollzieht; sie hat also unter normalen Berhältnissen die Staatsmaschine in Gang zu setzen und zu erhalten, im Sinne und Geist der bestehenden Bersassungchine in Gang zu setzen und zu erhalten, im Sinne und Geist der bestehenden Bersassungchine Die S. wird in ihrer Thätigkeit des sankt durch die Bestimmungen des positiven öffentlichen Nechts, sowie durch die Privaterchte der Einzelnen. Daraus stießt der Unterschied zwischen Justize und Berwaltungssachen im engeren Sinne, indem bei jenen ausschließtich nach Rechtsgrundsähen, nach der Rechtmäßigkeit entschieden wird, während bei letzteren die Zweckmäßigkeitsfrage maßgebend sir die Entscheidung und das Bersahren ist. Die Handhabung der Rechtsordnung ist das her in allen gutgeordneten Staaten von der Thätigkeit der S. ausgeschlossen und den Bertichten übertragen. Die besonderen Organe für die S., deren einzelne Zweige in Minissterien centralisitrt sind, nennt man Administrativbehörden.

Staatswirthicaftslehre, f. Finangen.

Staatswiffenicaft nennt man die fustematische Untersuchung über bie Natur, die Aufgaben, Die Mittel und ben Birtungstreis bes Staates. Gie tann in fehr verschiebener Beife behandelt werten. Blato entwarf in feinem Berte über ben Staat, ber vorhandenen Staate- und Gesellschaftsverfassung gegenüber, das Bild eines Gemeindelebens, in weldem bas Individuum vollständig berart aufzugeben hat, bag bas individuelle und bas Ein abnliches iteales Staats-Staatsleben fich vollständig mit einander verfcmelzen. gemalte entwarf ber englifche Staatstangler Th. Dorns in feinem communiftifc organifirten Infelftaat "Utopia", ber fich bas gleichmäßige Glud und Bobl Aller gur Aufgabe fett. Aehnliche Werke find ber "Sonnenstaat" bes Calabrefermonchs Campanella und in neuester Zeit Cabet's "Voyage en Icario". Eine Reibe anterer Denker suchte das Wesen des Staates dadurch zu ergründen, daß sie ihn auf eine positiv driftlich-theologische Grundlage stellen wollten, wie Thomas von Aquino, Gregor von Touloufe und Boffuet. Im Gegenfat zu biefer Auffassung machte fich im 17. und 18. Jahrh. Die naturrechtliche Staatstheorie geltend, Die aus ber Ratur ber Denfchen, aus ben Trieben bes Egoismus, ber Gefelligkeit ober ber Glückfeligkeit die Regeln bes staatlicen Zusammenlebens zu entwickeln und baffelbe aus einem vorstaatlichen Naturzustand bes Menichen, in welchem bas Raturrecht gelten follte, ju begründen fuchte, wie Sobbes, Rouffe au u. A. Berwandt mit dieser Richtung ist der Bersuch, ben namentlich bie Rant'iche Schule machte, das Brincip des Staates auf rein legischem Wege zu construiren. Berfchieden bavon ift bie historijch-philosophische Methode, beren Begrunder Arift oteles ift, und welche die Birklichkeit und ben geschichtlichen Entwidelungsgang bes Staates jum Ausgangspunkt ihrer Betrachtungen nimmt und hieraus zur Erkenntniß bes Befens beffelben ju gelangen fucht. Grundlage ber S. find die Statiftit und Bevöllerungslehre; bann umfaßt fle die Boltswirthichafts- und Gefellicaftslehre, Bolitit ober Berfaffungslehre, Berfaffungerecht, Berwaltungelehre und Berwaltungerecht, Bolferrecht und Diplomatie. Bgl. 2. Stein, "Spftem ber G." (2 Bbe., Stuttgart 1852-57); G. Struve, Grundzüge der S." (4 Bbe., Manheim 1847—48); Bulau, "Encyklopadie der S." (2. Aufl., Leipzig 1856).

Stab (franz. aune) hieß ein in Frankreich, ber Schweiz und in Deutschland gebrauch- liches Ellenmaß von 526% Parifer Linien ober 1,188 Meter. Es wurde bis in die Reu-

zeit baufig für frangofifche Schnittmaaren angewendet.

Stab (engl. staff) heißen in ber Militärsprache bie nicht zu ben eigentlichen Compagnien, fondern zum Commando eines Bataillons, Regiments, einer Brigade ober Division gehörigen Militärpersonen, daher Bataillons-, Regiments-, Brigade- und Divisionsstab. Ueber Generalstab (f. b.).

Stabat mater find die Anfangsworte eines berühmten, vom Franciscaner Jacobus be Benedictis (geft. 1306) gedichteten lat. Gesangstertes, welcher ungählige Male, u. A. von Balästrina, Aftorga, Bergolese componirt und fast ebenso oft in's Deutsche überzsetzt wurde, doch ohne daß eine einzige dieser Uebertragungen dem Originale an einsacher Innigkeit und Kraft gleichkommt. Bgl. Lisco, "Stabat mater. Hommus auf die Schmerzen der Maria" (Berlin 1843).

Stabia, alte Stadt in der ital. Lanbschaft Campanien, zwischen Bompeji und Surrentum am Mons Lacturius, nahe dem jetigen Castellamare, gelegen. Nachdem sie schon von Sulla im Bundesgenossentiege fast ganz zerstört worden war, wurde sie 79 n. Chr. durch den Ausbruch bes Besuv nebst herculanum und Pompeji verschüttet, bei welcher Gelegenheit der Natursorscher Plinius der Aeltere das Leben verlor. Einige häuser wurden im vorigen Jahrh. wieder freigelegt, aber die Ausgrabungen seit 1745 eingestellt.

Stabilität (vom lat. stabilis, beständig) nennt man besonders im Staatsleben bas ftarre Bebarren und Festhalten an überlieferten Gefellichafts- und Staatsformen im Wegen-

fat zum Fortschritt.

Stabreim, f. Alliteration.

Staccato (ital.) bedeutet in der Musit, daß die Roten mehr ober weniger abgestegen, also ohne Berbindung mit den unmittelbar vorhergebenden und folgenden, gespielt werden sollen. Dan fest über die fo zu spielenden Roten Buntte ober Striche.

Stachelbergerbad, Schwefelbad im Linththale des schweiz. Kantons Glarus, am Fuse bes 2044 F. hohen Brunnwaldberges gelegen. Das Wasser der Quelle, ein start alkalisches Schwefelwasser, hat eine Temperatur von 6,40 R., wirkt harntreibend, hautreizend, schleimlösend und wird namentlich bei Gicht, Rheumatismus, Hämorrhoiden, Wetallver-

giftungen und Strofulofe angewendet.

Stachelhauter ober Ech in ober men (Echinodermata), eine Ordnung der Strahlensthiere, haben einen kugels ober sternförmigen Körper, mit einem Kalkgerüste, das aus Tässelchen zusammengesest ist, welche durch eine weiche Haut verbunden und umhült werden. Ihre Außensläche ist oft mit beweglichen Kalkstadeln besetz, der Mund oben oder unten ohne besondere Fangarme; zur Fortbewegung dienen gestielte, vorstreckbare Saugnäpfichen, als Athmungsorgane Riemen, die jedoch oft sehlen. Alle leben im Meere, an Klippen und auf dem Meeresgrunde, oft sind sie auch sest gewachsen. Sie sind getrennten Geschlichts und entwickln sich häusig aus sonderbaren Larvensormen. Zu ihnen gehören die Se ew alzen oder Holoth ur ien, die Se sitern e, Se eige und Se el i lien (Crinoidea), Thiere mit bechersörmigem Körper, am Kande mit Armen versehen und durch einen Kalksteilen Beriode kann nech versehen kande mit den Benteinen nech versehen kande mit den Beriode kann nech versehen der besteilt versehen gestellt versehen kentelle in der Beriode kann nech versehen gestellt versehen gestellt versehen gestellt versehleich versehen gestellt versehen ge

handen, aber in ben Bersteinerungen ber alteren Schichten zahlreich vertreten.

Stachelschwein (Hystrix), Gattung ber Nagethiere, zwischen ben Haaren mit steisen, zugespitzten Stacheln bedeckt, selbst die Zunge hat stachelige Schuppen; Ausenthalt in Erdbiblen; nähren sich von Wurzeln und Früchten; Stimme grunzend; Lebenbart sast tie ber Kaninchen. Sie werden eingetheilt in die Untergattungen: a) Atherurus, mit der Art A. sasciculatus in Java; d) Erethizon, Schwanz mittellang, Stacheln kurz, Schädel platt, Schnauze stumps, mit der Art: Urson (E. dorsatum) in Nordamerika; c) Synethere, mit Greisschwanz, Stacheln kurz, Schädel hechgewöldt, Schnauze dick; Art: Coandu (Kuendu, Hoiss aus in; S. prehensilis), Haare schwarzbraun, Stacheln schwarzund weiß; Cuih (S. insidiosa), Stacheln roth und gelb, einen Theil des Jahres unter den Haaren versteck, der Schwanz greift nach oben; beide in den südwesstlichen Theilen ter Ber. Staaten und in Mittelamerika; d) Cercolades (Greisschwanz, Stacheln Theilen kersen. Staaten und in Mittelamerika; d) Cercolades (Greisschwanz, C. villosus u. s. w., alle in Südamerika; e) Hystrix, mit gewöldtem Kopse und Kingern an den Border- und San den Hintersüßen, in Südeuropa und Nordastika; Art: Gemeines S. (H. cristata), mit langen, schwarz und weiß geringelten Stacheln. Bon mehreren Arten hat man Zähne versteinert vorgesunden. Das Fleisch der meisten ist esbar.

Stacyville, Township in Mitchell Co., Jowa: 344 E.

Stade. 1) Landdrofte in der preuß. Provinz Hannover, umfaßt 119,12 D. M. mit 302,715 E. (1871) und besteht aus ben Herzogthümern Bremen und Berden und dem Lande Hall. 2) Haupt stadt der Landdrossei mit 8693 E. (1871), an der Schwinge gelegen, die 1/2 M. unterhalb in die Elbe mündet, ist Sit eines Obergerichtes, Conssseriums, Hauptzollamtes und war dis 1866 ein sester Plat. Unter den öffentlichen Gekäuten zeichnet sich das alte Nathhaus aus; überdies hat die Stadt ein Ghmungsum, eine Taubstummenanstalt und ein luther. Schulchrerseminar. Der Stader oder Brunshau-

ser Elbzoll wurde von Konrad I. dem Bremer Stift verliehen. Die Hansa zerstörte 1267 S. und hob den Zoll auf. Im J. 1688 führte ihn Schweden wieder ein, und Hannover behielt ihn seit 1719 bei. Die jährl. Einnahme wurde auf 300,000 Thir. geschäpt. Durch Staatsvertrag vom 22. Juni 1861 wurde der Zoll, gegen eine Geldentschäbigung von 2,857,338²/, Thir. an Hannover, aufgehoben. Hamburg und England zahlten 1,033,333¹/, Thir.; der Rest vertheilte sich auf die übrigen seefahrenden Staaten Europa's. Die Stadt soll von einem alten Grafengeschlechte, das sich nach der Eroberung der Stadt Graf en von S. nannten, gegründet worden sein. Im J. 1143 wurde der letzte Graf von den Dithmarsen erschlagen; das Land siel dann an das Erzstift Bremen. Später war S. ein bebententer Handelsplat und Mitglied der Hansa.

Stabeliches Aunstinstitut heißt eine Aunstsammlung in Frankfurt a. Dt., welche durch testamentarische Berfügung des am 2. Dez. 1816 verstorbenen Bankiers 3 oh an n he inerich Stade leine Runftschäpe und ein Rapital von 1,300,000 fl. zur Gründung eines Aunstinstituts. 1833 wurde das für die Sammlungen bestimmte Gedände eröffnet, welches jeht über 500 werthvolle Gemälde und eine große Menge Aupferstiche und Originalhandzeichnungen enthält. Einige der bedeutendsten sind: die colorirten Stahlstiche nach Rafael's Fresten im Batican, "huß vor dem Concil von Konstanz" von Lessing, und Overbecks berühmtes Gemälde: "Triumph der Re-

ligion in ber Runft".

Stadium (vom griech. stadion) hieß bei ben Griechen die Rennbahn, und ba bas S. in Olympia 600 griechische Fuß (569 Par. F.) maß, so wurden diese als S. das in ganz Griechenland allgemein herrschende Längenmaß. Ferner hieß S. der Wettlauf als Uebung in

ben griechischen Ohmnafien.

Stabte find Gemeinden, welche unter der Leitung einer befonderen Communalobrigfeit, bes Stadtmagiftrate, mit einem Burgermeifter (in Großbrittanien und ben Ber. Staaten von Amerita Mayor, in Frantreich Maire, in Spanien und bem ehemaligen fpanifchen Amerita Alcalde) an ber Spige, fteben und beren Bewohner weniger auf landliche Befchäftigungen (Aderbau, Biebzucht), ale auf Banbel und Industrie angewiesen find. Die S. bilben in ihrer baulichen Anlage, im Gegenfat zu ben Dörfern, ein geschloffenes Gange. Die ersten Bölter, welche S. anlegten, waren die Bhonizier und Aegypter in Afien und Afrita, benen in Europa die Griechen folgten. In Italien waren Die Etruster bie ersten Stabteerbauer, spater bie Romer, welche auch in Deutschland bie ersten G. anlegten, ebenso in der Schweiz, wo fie jedoch von den Alemannen meist wieder zerstört wurben. Ueberhaupt gewöhnten bie Germanen fich nur langfam baran, in G.n gu leben. Karl ber Große mar ber Erste, welcher eine Anzahl fester Blate in Deutschland anlegte. Infolge ber Ausbreitung bes Chriftenthums entstanden viele G. aus Bifchofefigen. Gehr viel für Erbauung ber G. that Beinrich I. (919-936), indem er viele neue G. und Burgen grunbete und icon bestehende G. mit Mauern umgeben ließ, jum Schute gegen feindliche Ueberfalle, namentlich gegen die von Often her eindringenden Glawen. Gein hauptverdienft um bie G. bestand barin, bag er benfelben Rechte und Privilegien verlieh und fo bie Abneigung gegen bas Leben in benfelben verminberte. Saufig riffen bie Bifchofe und fpater auch die Fürsten (feit dem 12. Jahrh.) Die gerichtsherrliche Gewalt in ben G.n an fich; anbere S. dagegen blieben unter ber unmittelbaren Gerichtsherrlichfeit bes Raifers. standen in Deutschland Reichestädte, bischöfliche und fürstliche G. telalter waren es zuerft die norditalienischen S., die, abnlich wie in Griechenland, Städteb find niffe grundeten, doch gelangten in ihnen fpater einzelne Familien zur herrschaft (Florenz, Mailand), so daß fie wieder kleinere Monarchien bildeten. Much in Deutschland entstanden folche Bunde, welche fich vereinigten, um gemeinsam ben Angriffen ber Fürsten und bes Abels widersteben zu konnen und ihren allmalig blübend geworbenen Sandel und ihre Gewerbthatigkeit zu ichnien (vgl. Sanfa). Dit ber Aushildung ber Der Reichsbeputationsbauptfürstlichen Gewalt fant allmälig bas Ansehn ber Städte. folug (1803) nahm ihnen ihre Unabhangigfeit. Bei ber Reugestaltung Deutschlanbs burch ben Wiener Congreß (1815) wurden nur Hamburg, Bremen, Lübed und Frankfurt a. M. als freie Reichsftabte anertannt, letteres jedoch im 3. 1866 bem Ronigreich Preugen einverleibt.

Städteordnung heißt biejenige Gemeindeordnung, welche nur auf Städte, nicht aber auf Landgemeinden Bezug hat. Sie stellt die Art und Weise fest, in welcher die Städte verwaltet werden sollen, und nimmt, in neuerer Zeit namentlich, möglichste Rudssicht auf die Selbstverwaltung berselben. Die S. ist in den verschiedenen Ländern eine verschiedene; in allen ist das Streben erkenndar, eine volle Selbstverwaltung der Städte soviel wie möglich

burchzuführen. Bgl. "Uebersicht ber neuesten S.en" in Rellner's "Taschenbuch ber polit. Statistif Deutschlands" (Frankfurt 1864) und "Deutsche Gemeinbezeitung" (herausgeg. von

Stolp und Biper, Berlin 1862 ff.).

Stadtereinigung ift eine bodwichtige Angelegenheit ber öffentlichen Gefundheitepflege, bie gegenwärtig zur brennenden Frage geworden ift, wobei es fich einerseits barum handelt, die nachtheiligen Ginwirfungen ber Bergangenheit zu befeitigen, andererfeits ben Anforderungen ber Begenwart zu genügen. Der Erdboben, befonders in ben größeren Städten, ift Jahrhunderte hindurch zur Directen Aufnahme aller Ansicheidungen benutt und badurch mit einer Daffe von organischen Stoffen geschwängert worben, Die fich bem Grund- und Brunnenwaffer mittheilen. Ferner erzeugen die burch Regenmengen überfcmemmten, niedriger gelegenen Stadttheile burch bie Berbunftung bes Bodenfapes eine ber Gefundheit höchst nachtheilige Atmosphäre. Bur Wegschaffung bes fünftlich jugeführten und natürlich niederfallenden Baffere bienen die Rinnsteine; boch erfest man jett biefe durch verdedte Kanale (engl. sewers). In England behnte man das Kanalipstem weiter aus. als einziges Mittel zur Fortichaffung aller Unreinlichfeiten, ber Trodenlegung bes feuchten Erbbobens, ber Befeitigung ber nachtheiligen Ginwirfungen bes Steigens und gallens ter Grundwaffer und der Bewahrung der niedrig gelegenen Stadttheile vor Ueberschwemmun-In Frantreich richten fich die Berfuche auf eine Trennung und gesonderte Beband-Das Berbot bes Ginlaffens von Ablung einzelner Bestandtheile der schädlichen Stoffe. trittestoffen in die Ranale ift prattifd nicht burchzuführen und ungerechtfertigt. Liebig bat bargethan, wie gefundheitsschädlich, aber auch wie werthvoll die Rüchenabgange und Attochmaffer einer großen ftabtifchen Bevolkerung find, indem er Diefelben fur London auf 1 Dill. Pfo. Kali und 300,000 Pfd. Phosphorfaure jährlich berechnete. Man kann baher rom landwirthichaftlichen Standpunkte aus nur für eine geregelte Kanalifirung mit Beriefelung fein, indem bei einer allgemeinen Aufnahme aller Auswurfftoffe gar nichts verloren geht. Bom finanziellen Standpunkt aus hat fich jedoch die Beriefelung mit den Stoffen ber Abzugetanale nicht bemahrt, ba bie Refultate ben Unlage- und Betriebetoften nicht entfprocen Eine allgemeine Ranalisirung besteht in allen größeren englischen Stabten mit Ausnahme von Dlanchefter; von teutschen Statten find namentlich Samburg mit febr quten, durch 30 Jahre bewährten Erfolg, Frankfurt a. M., Beidelberg, Danzig u. f. w. bem englischen Beispiel gefolgt, mabrend man in Dlunden nach bem Dlufter bon Paris eine Trennung ber Excremente von ben übrigen Auswurfftoffen versuchte; in Heineren Stabten (wie Grap, Karleruhe) foll sich ein geregeltes Abfuhrspstem in beweglichen Tonnen bewährt haben. In Berlin haben sich die höchsten technischen und wissenschaftlichen Behörden für Durchführung einer Kanalifirung burch Thonröhren und fünf gang getrennte, fog. Rabiolsusteme ausgesprochen. In ben Stätten ber Ber. Staaten, welche im Allgemeinen für ben Abfluß ber Auswurfftoffe gunftiger gelegen find, ift bas englifde Spftem angenommen und in allen größeren und vielen fleineren Statten eingeführt. Die Statt Charleston, welche wegen ihrer niedrigen Lage, da sie sich nur wenig über die Fluthöhe erhebt, nicht besondere für die Anlage ber "Sewere" geeignet erscheint, ift eine ber Stabte, melde in diefer hinficht am besten in Amerika verforgt ift. Für die Berwendung ber Abgange für landwirthichaftliche Zwede ift in ben Ber. Staaten nichts gethan. Bgl. Barrentrapp, "Ueber bie Entwäfferung ber Stabte, über Werth und Unwerth ber Bafferclofette" (Berlin 1868); D. Reich, "Die Salpeterfäure im Brunnenwasser und ihr Berhältniß zur Cholera und abnliden Epidemien" (Berlin 1868); Bircow, "Ranalisation oter Abfuhr? Gine bogienifche Studie" (Berlin 1869); A. Dluller, "Die Ziele und Mittel einer gefundheitlichen und wirthsichaftlichen Reinhaltung ber Wohnungen" (Dreeben 1869); Bettentofer, "Das Ranal- ober Sielfpstem in München" (München 1869). Unter ben Zeitschriften, welche biefen Gegenstand behandeln, ift bie "Deutsche Bierteljahrsschrift für öffentliche Gefundbeitepflege" (Braunschweig 1871-72) zu nennen.

Stadtrechte bilbeten im Mittelalter nur die kaiferlichen ober landesherrlichen Privilegien über die Rechte der herrschenden Beamten, Markt- und Gewerbseinrichtungen, privatrechtliche Berhältnisse der Einwohner, Berordnungen des Rathes, Urtheile der Schöffengerichte; später aber enthielten sie auch Fesseungen über die Befugnisse der Landesberrn,
bes Raths und der städtischen Beamten, über das Gerichtsversahren, Ehe-, Erb-, Eigenthums- und Strafrecht, Recht der Kausseute, Handwerter, Juden, Fremden. Einzelne Statrechte wurden auch nach anderen Städten hin verpflanzt und von diesen angenommen. Ocrvorragend in dieser Beziehung waren namentlich die S. von Münster, Dortmund, Socst,
Lübeck, Magdeburg, Eisenach, Frankfurt, Köln, Regensburg, Nürnberg, Eger n. s. w.
Biele Städte erhielten ein eigenes Kriegswesen, verbunden mit Freiheiten in Betress bes

landesherrlichen Ariegsdienstes und der landesherrlichen Besatungen. Bgl. Gaupp, "Ueber bentsche Städtegrundung, Städteversassund was Weichbild im Mittelalter" (Jena 1825) und "Deutsche Stadtrechte" (2 Bde., Bressau 1832); Hüllmann, "Städtewesen im Mittelalter" (4 Bde., Bpnn 1825—29); Maurer, "Geschichte der Städteversassungen in Deutschland" (2 Bde., Erlangen 1870).

Staël-Bolftein, Anne Lonise Germaine, Baronin von, ausgezeichnete französische Schriftstellerin, geb. am 22. August 1766 zu Baris, beren Bater, Jacques Reder (f.b.), Minister Ludwig's XVI. war, vermählte fich 1786 mit bem schwedischen Gefandten Baron von Staël- Solftein, nahm ale enthufiaftifche Berehrerin Rousseau'scher Ibeen lebhaften Antheil an der Revolution, entging durch die Flucht der Buillotine, hielt fich bann in England auf, tehrte, als bie Frangofifche Republit von Schweben anerkannt war, mit ihrem Gatten nach Baris zurud, trennte fich jedoch ich im 3. 1796 von bemfelben, pflegte ibn aber mabrend einer Krantheit, welcher er am 9. Dai 1802 erlag. Durch Bonaparte, ber fich mit ihrer politischen Richtung nicht befreunben tonnte, murbe fie unter bem Bormanbe, ihrem Bater falfche Berichte mitgetheilt zu baben, die ibn jur Berausgabe ber Schrift "Dernieres vues de politique et de finances" (1802) veranlaßt hätten, von Baris auf's Land verbannt. Nach längerem Aufenthalt in der Provinz bereiste sie Dentschland, lebte fast ein Jahr lang in Weimar und Berlin, barauf in Italien, ging 1806 mieber nach Frankreich, ohne inbeffen Paris betreten ju burfen, 1807 nach Wien, dann in die Schweiz, wurde bei einem abermaligen Besuche in Frankreich nach Coppet in der Schweiz verwiesen, entwich von hier 1812 nach Bien, besuchte darauf Mostau, Betersburg und Schweben und lebte nach Napoleon's Fall meift in Baris, mo fie, nachdem sie sich mit einem französischen Offizier, de Rocca, insgeheim vermählt, am 14. Juli 1817 starb. In Deutschland war sie besonders mit A. B. Schlegel in freundschaftliche Berbinbung getreten. 3bre Berte find theile politifd-philosophifden Inhalte, wie Die "Considerations sur les principaux événements de la révolution française" (beutsch von A. 2B. Schlegel, 3 Boc., Beibelberg 1818), "Reflexions sur la paix, adressées à M. Pitt et aux Français" (Baris 1794) u. a. m., theils Romane, wie "Delphine" (6 Bbe., Baris 1803 u. f. w.), "Corinne, ou l'Italie" (2 Bbe., Paris 1806), die Selbstbiographie "Dix années d'exil" (Leipzig 1822), theils Dramen. 3hr berühmtes Wert "De l'Allemagne" machte bie Frangofen gum ersten Dal mit ber geiftigen Entwidelung Deutschlands befannt. Eine Gesammtausgabe (28 Bbe. Paris 1820-21) veranstaltete ihr altester Gobn Augufte Louis, Baron von G., ber felbft als Schriftsteller befannt ift und am 27. Rov. 1827 starb. Seine "Oouvres divers" gab seine Schwester, Die Herzogin von Broglie, beraus (5 Bbe., Baris 1829). Bgl. Norris, "Life and Times of Madame de S." (London 1853).

Staffa, fleine Jusel an ber Bestäuste von Schottland, zu ben Hebriben gehörig, ist unbewohnt und besteht ans tuffigem Gestein. Berühmt ist S. wegen ihrer Basaltsaulen und der Fingalshöhle. Die Insel ist erst seit 1772 durch Joseph Banks naber bekannt geworben.

Staffage (vom beutschen Stoff, mit franz. Endung) nennt man in der Malerci bie auf Landschaften, Seestüden und Architekturbildern angebrachten Figuren von Menschen, Thieren, Schiffen u. s. w., welche zur Belebung des Gemäldes beitragen sollen. Die S. muß mit dem übrigen Charakter des Bildes übereinstimmen, darf aber, da sie nur als Rebenwerk zu betrachten ist, nicht das alleinige Interesse in Anspruch nehmen.

Staffelei, bolgernes, verfchiebbares Gestell, auf welchem Maler größere Gemalte aus-fübren.

Staffeln, f. Echelon 8.

Stafford. 1) Eine ber westlichen Grafschaften Mittelenglands, umfaßt 1184 engl. DM. mit 746,943 E. (1871), ist in ber Mitte und im SB. flach und hat nur unbebeutende Söhen. Der Hauptsluß ist der am nördl. Ende entspringende Trent. Gegen Derby bildet die Dove in dem schönen Dovethale die Grenze. Im nördlichen Theile liegt der an Thonlagern reiche Töpferbezirk (vgl. Potteries), welcher außerdem bedentende Aupfer-, Eisenez-, und Kohlenlager hat. Auch hat die Grafschaft verschiedene Baumwollspinnereien, Fabriken in Eisen- und Stahlwaaren. 2) Haupt stadt der Grafschaft. Municipalstadt und Parlamentsborough, mit 11,982 E. (1871) am Sow und der Eisenbahn gelegen, ist eine wohlgebaute Stadt, hat die schöne Marienkirche mit Grabmonumenten, eine stattliche Grafschafts- und Markthalle und fabricirt ein ausgezeichnetes Ale. Auch bestehen bedeutende Gerbereien und Fabriken sur Messerichmiedwaaren.

Stafford, County im öftl. Theile bes Staates Birginia, umfaßt 250 engl. DD. mit 6420 E. (1870), bavon 8 in Deutschland und 1 in der Schweiz geboren, und 1485 Farbige; im 3. 1860: 8555 E. Der Boben ift am Botomac bugelig und fruchtbar, in ben übrigen Theilen fandig. Hauptort: Stafford Court-Boufe.

bemotr. Majorität (Brafidentenwahl 1872: 501 St.).

Stafforb. 1) Township in Tolland Co., Connecticut, 1216 E.; enthält bie 4 Bostbörfer Stafford, Staffordville, Best Stafford und Stafford Springs. Das lettere, am Billimantic River gelegen, ift berühmt wegen feiner eifenund schwefelhaltigen Quellen. 2) Townfhips in Indiana: a) in De Ralb Co., 584 E.; b) in Greene Co., 841 E. 3) Townsbip in Ocean Co., Rew Jerfen; 1514 C. 4) Townfhip in Genefee Co., New Port; 1847 C. 5) Poftborf in Monroe Co., Dhio.

Stafford Court-Souje, Bostdorf und hauptort von Stafford Co., Birginia.

Staffordeville, Township in Giles Co. Birginia; 1888 G. Stafford Billage, Postdorf in Genesee Co., Rew York.

Stugemann, Friedrich August von, hervorragender preugischer Staatsmann und Dichter, geb. am 7. Nov. 1763 ju Bierraden in der Utermart, trat 1785, nachdem er in Balle die Rechte studirt hatte, in ben Staatsbienft, wurde 1806 Beb. Dberfinangrath, 1807 vortragender Rath beim Kangler harbenberg, nach bem Frieden zu Tilfit Mitglied ber zur Berwaltung des Landes eingesetten Immediatcommiffion, 1808 vortragender Rath im Stein'schen Cabinet, 1809 Staaterath, 1810 Borfteber im Bureau ber Staatekanglei, begleitete Barbenberg nach Baris, London und Wien jum Congreg, redigirte feit 1819 eine Beit lang die neugegrundete "Staatszeitung", verließ nach hardenberg's Tobe ben Staatsbienft, trat jeboch fpaterbin wieber in bas Finangfach ein, und ftarb am 17. Dez. 1840. Als Staatsmann geborte S. ber liberalen Richtung an, als Dicter ftrebte er befonders nach Formenfconheit. Geine Boefien über die Befreiungefriege entsprangen aus ebler-nationaler Begeisterung. Er verfaste "Biftorifche Erinnerungen in Ihrifden Gebichten" (Berlin 1828) und Sonette an feine Gemablin: "Erinnerungen an Elifabeth" (Berlin 1835). Seine Briefe find aus Barnhagen von Enfe's Nachlag: "Briefe von G., Metternich, Beine und Bettina von Arnim" (Leipzig 1865) herausgegeben. Stagg's Creef, Township in Afbe Co., North Carolina; 861 E.

Stagira, Stadt auf ber macebonifchen Salbinfel Chaltibite, zwifchen bem See Bolbe und bem Stromonischen Bufen, nach Thutpbites eine Colonie ter Andrier, ift berühmt als Geburtsort bes Philosophen Aristoteles (f. b.), burch ben bie Wieberherstellung ber von Philipp II. gerftorten Stadt veranlagt murbe. An ihrer Stelle fieht heute tie Stadt Stavro.

Stagnelius, Erik Johan, namhafter schwedischer Dichter, geb. am 14. Okt. 1793 auf Deland, studirte in Lund und Upfala und erhielt bann eine Anstellung in ber königl. Ranglei zu Stocholm. Er führte ein fehr ausschweifendes Leben und ftarb bereits 1823. Seine Hauptwerke find: "Bladimir ber Große" (1817), von ber Schwedischen Atabemie gefront, "Die Lilien in Saron", "Die Bacchantinnen", "Die Martyrer" (beutsch von Clarus, Regensburg 1853), "Der Ritterthurm". Seine "Gesammelte Schriften" ersichienen zu Stocholm (1824—26; 4. Aufl., 1853). Eine beutsche Uebersetzung seiner Werte

beforgte Kannegießer (6 Bde., Leipzig 1851).

Stahel, Julius, amerikanischer Generak geb. in Ungarn 1825, focht in dem Ungariichen Kriege gegen Desterreich von 1848-49, ging nach England, fpater nach New Port, wo er 1859 ale Berausgeber ber Wochenschrift "Deutsche Illustrirte Familienblätter" thatig war, trat im Mai 1861 als Oberstlieutenant in bas 8. N. P. Regiment und führte basfelbe in ber ersten Schlacht am Bull Run; wurde im Nov. 1861 Brigadegeneral und nahm als folder an ber Schlacht bei Erof Reps theil. Im Marg 1863 avancirte er zum Generalmajor und refignirte im Jahre 1865. 1868 erhielt er ben Boften eines Confuls in Jofuhama, ben er jedoch nach 2 Jahren aus Gefundheiterudfichten aufgeben nufte. Er tehrte wieber nach ben Ber. Staaten jurud und wurde Beamter einer Gefellschaft, welche einen Kanal durch Marhland baut.

Stahl bezeichnet eine Berbindung bes reinen Gifens mit 2/, bis 2 Broc. Roblenftoff, fo bag ber S. in Bezug auf den Roblenftoffgehalt zwischen Gugeifen und Schmiebeeifen mitten inne fteht; er ist fast so leicht schmelzbar wie bas Gugeisen und fast so leicht schmied- und schweißbar wie bas Schmiebeeisen. Besonbers find fur bie neueste Ent. widelung der Culturverhaltniffe bie Fortschritte von Belang, welche man in ber Berftellung von S. und hauptfächlich eines billigen S.s gemacht hat. Der S. tann birect aus Erzen bargestellt werben, wird aber in ber Regel turch Entfehlen von Neheisen ober burch Bereinigung bes Schmiedeeisens mit Rohlenstoff gewonnen. Der S. aus Roheisen ift vielfach unrein, aber wegen feiner Festigkeit immerbin ein vortheilhafter Erfat bee Schmiebeeisens und wird baber. massenhaft fur Schienen, Radfrange, Scheibenraber, Bellbaume, Kanonen, Gloden, Schiffspanzer, Bruden u. f. w. dargestellt. Schmiedeeisen ist reiner als Robeisen und liefert feineren G. Stahlbereitungsmethoden find: Reduction ber Erze im Bolgtoblenfener eines Geblafcofens (natürlicher G.); Glüben ber Erze mit Roble ohne Schmelzung (Cementstahl aus Erzen) ober mit Schmelzung in Tiegeln (Buß. stahl aus Erzen); Frischen des Robeisens in herden mittels holzkohlenscuerung (3d) melg., Frifd., Robstabl); Frifden in Flammöfen bei Steintoblen- ober Gasfeuerung (Bubbelftabl; hierher gebort auch bas Feinkorneifen, welches in Rohlenstoffgehalt und Eigenschaften zwischen weichem Schmiedeeisen und gutem S. fteht); Einleiten von atmosphärischer Luft in fluffiges Robeifen (Beffemerftabl); Gluben bes Noheifens mit entfohlenben Substangen (Braunstein, Gifenorph, Bintorph, Natrons falpeter u. f. w.) ohne Schmelzung (Glübftabl, fcmiedbarer Gifenguß), ober mit Schmelzung (Bußstahl); Blühen von Schmiedeeisen mit Rohle oder tohlenreichen Substanzen ohne Schmelzung (Cementstahl) ober mit Schmelzung (Gufftahl aus Schmie be eifen). Berfeinert wird S. burch Glühen bei Luftabschluß, burch Schwei-Ben und Ausstreden (Gerb ft a b 1) und burch Schmelzen (Gugftahl nach ursprünglicher Darftellungsweise). S. ist lichtgrauweiß, feinkörnia (ie feiner um in hoffer) ince Gewicht 7,5-8,0, viel fester als Schmiebeeisen, schweißt leichter als Stabeisen und gibt leicht blafigen Bug, ber burch Schmieden und Balgen gebichtet werden muß; Die Barte madft mit bem Roblenftoffgebalt. Durch ftufenweifes Erbigen (Anlaffen, Rachlaffen) nimmt bie Barte und Sprodigfeit bes glasharten G.s wieber ab, und burch Glüben und langfames Erfalten wird er wieder fo weich wie er war. Die Anlauffarben bienen als Anhaltspuntte beim Barten, haben aber bei verschiebenen Stahlforten verschiedene Bedeutung. Phosphor, Schwefel, Riefel, zu großer Roblenftoffgehalt und ju große Barte vermindern die Festigkeit des G.s, mahrend fie, sofern dabei nicht Roblenftoff verbrennt, durch mechanische Bearbeitung machst, und ber S. gleichartiger wird. Stablproduction beträgt in Europa etwa 4-5 Millionen Centner jahrlich, in den Ber. Staaten 1869: 35,200 Tonnen. Die Fabrication bes S.s hat in neuester Beit außersorbentliche Fortschritte gemacht. Für einen febr großen Theil ber jetigen Stahlbereitung tritt als charakteristisches Merkeichen bas Streben nach wohlseiler und maffenhafter Brobuction eines festen, beständigen, haltbaren G.s auf, ber mit Erfolg bas weichere Eifen ober bie Bronze vertreten kann, wie für Bahnichienen, Schiffsichrauben, Bellgehäuse, Geschütze u. s. w. In der Gußstahlfabrication laufen die neueren Wethoden auf eine directe In bem gaben Daffe- ober Dafdinengufftabl Bermentung bes Robeifens binaus. hat die Stahlindustrie ein überaus wichtiges Material gefunden; seiner einfachen Darstellungeart und feines niedrigen Breifes megen fann man ibn zu Gegenftanben verarbeiten, ju benen man früher Schmicbeeisen nehmen mußte. Außer Beffemer haben sich um bie Bervollfomminung ber Stahlproduction besonders noch Hargreaves, Beaton, Faraday, Martin, Devill, Troft u. A. verbient gemacht. Bgl. Wagner, "Die Metalle und ihre Berarbeitung" (2. Aufl., 1866); Schirlit, "Fabrication ber Stahlmaaren" (1868); Rarl, "Grundriß ber Hüttenkunde" (Berlin 1872); Rud. Wagner, "Handbuch ber demifchen Technologie" (3. Aufl., Leipzig 1873); und beffen "Jahresberichte ber demischen Technologie" (Leipzig 1855-73).

Stahl, Friedrich Julius, bekannter Rechtsphilosoph und Staatslehrer, geb. am 16. Jan. 1802 zu München von jüdischen Eltern, trat 1819 zur evang. Kirche über, studitte zu Bürzburg, heibelberg und Erlangen Jurisprudenz, ließ sich 1827 in München als Privatdocent nieder, wurde 1832 als außerordentlicher Prosessor nach Erlangen und in demselben Jahre als ordentlicher Prosessor sich erlangen und in demselben Jahre als ordentlicher Prosessor sich erlangen und Burckten nach Bürzburg berusen, ging 1835 in gleicher Eigenschaft nach Erlangen, 1840 nach Berlin und schlug nun, der Schellingschen Offenbarungslehre folgend, eine streng kirchliche Richtung ein, zu der er schon früher geneigt hatte. Sein Außpruch: "Die Wissenschaft muß umstehren", sloß aus dem an die Spice seiner Rechtsphilosophie gestellten Sate, daß die Bernunft nicht im Stande sei, zu einer positiven Erkenntnis zu sühren, sondern daß sie auf den Glauben und auf die Lehren der Offenbarung zurückgeben müße. Der Staat ist ihm eine göttliche Institution, da nach der Bibel die Obrigkeit göttlichen Ursprungs ist; die Kirche muß einen streng consessionellen Charakter haben; Kirche, Schule und Wissenschaft sind dem driftlichen Brincip unterworfen. Im J. 1849 in die Erste Kammer berusen, wurde er bald

Führer ber feubalen Partei und beren einflufreichster und bebeutenbster Sprecher. Seine absolutistischen Ibeen in firchlicher wie in staatlicher Beziehung verfocht er, abgefeben von scinen wissenschaftlichen Werten, auch in ber Breffe, in ber "Neuen Breuß. Zeitung" (Rreuzzeitung) und in ber "Evangelischen Rirchenzeitung". Seine Borlefungen maren außerordentlich besucht und zeichneten fich burch Scharfe und Eleganz aus. Er ftarb am 10. Aug. 1861 im Babe Brudenau. Unter feinen Berten find hervorzuheben: "Bhilosophie bes Rechts nach geschichtl. Ansicht" (4. Aufl., 1870), "Bas ift Revolution?" (3. Aufl., Berlin 1853), "Wider Bunsen" (1.—3. Aufl., Berlin 1856), "Siebenzehn parlamentarische Reden" (Berlin 1862).

Stahl, Georg Ern ft, bekannter beuticher Chemifer und Arzt, geb. in Ansbach am 21. Dtt. 1660, studirte in Jena, wurde 1687 Professor ber Medicin in Salle und 1716 Leibarzt in Berlin, wo er am 14. Mai 1734 ftarb. G. war einer ber ersten hauptbeförderer ber Chemie und entwicklte zuerst die Lehre vom Phlogiston, d. h. einem Stoffe, welcher bie Körper, mit benen er fich verbindet, leichter macht und bei ber Berbrennung entweicht. Alle Metalle find nach G. Berbintungen beffen, mas wir jett Drobe nennen mit Phlogifton, baber bephlogistisiren gleichbedeutend mit orybiren u. f. w. Geine hauptwerke firb: "Experimenta et observationes chemicae" (Berlin 1731) und "Theoria medica vera"

(Halle 1707, und 3 Bte., Leipzig 1831-33).

Stahlfeber, f. Feber.

Stahlstich ober Siberographie (griech., von sideros, Stahl, und graphein, schreiben) nennt man die Runft Zeichnungen in Stahlplatten einzugraben und bavon Abbrude zu machen, wie beim Aupferstich (f. b.). Gifen- und Stahlplatten maren zwar schon fruber hin und wieder statt des Aupfers zu tiefem Zwede gebraucht worden, doch ift der S. erst in unferem Jahrhundert zu ausgebehnter Berwendung gefommen, feitdem man es für nöthig fand bas weiche Aupfer burch ein anderes Material zu erfeten, welches fich nicht fo fcnell abnutt, und daber eine größere Angahl gleichmäßig guter Abbrude liefert. Diefen Bortheil bietet ber Stahl, selbst bei ber allerfeinsten, in zarten Strichen ausgeführten Arbeit. Dagegen fteht feine Sprodigkeit ber fünftlerischen Qualität im Bege, und ber G. tann befe wegen nicht bas leiften, mas ber Rupferstich bietet. Gewöhnlich wird bie Erfindung bes S.'s bem Englander Charles Beath zugeschrieben, ber fie um 1820 gemacht haben foll, boch hatte der Amerikaner 3. Perkine (geb. 1766 gu Newburgport, Daffachufette, geft. 1849 ju London), ber 1818 nach England ging und fich bort mit Beath geschäftlich verband, schon früher Stahlplatten gur Darftellung von Banknoten angewandt. erfand auch bas Berfahren G.e von einer Platte auf eine beliebige Anzahl anderer Stahlplatten zu übertragen, wodurch zumal die billige Darstellung künstlerisch ausgeführter Banknoten zu verhaltnigmäßig billigem Breife ermöglicht murbe. Bei biefem Berfahren werben bie betreffenden Bignetten u. f. w. in weiche, ihres Roblenftoffe beraubte Ctablplatten geftochen, welche Platten nach vollenbetem Stich alstann gehärtet werben. hierauf nimmt man einen Chlinder von weichem Stahl, zieht die gehartete Blatte in ber fog. Transferpreffe unter ftartem Drud mit bem Cylinder burch, wodurch fich tie Beidnung in bem meichen Stabl icharf und flar ausprägt, hartet nun wiederum ben Cylinder und lagt unter ihm auf ahnliche Art weiche Stahlplatten hindurchgeben, welche ihrerseits die Zeichnungen abermale vertieft aufnehmen, und, nachdem fie gleichfalls gehartet worden find, wie Die Originalplatte abgebrudt merben fonnen. Da man biefen Ucbertragungsproceg, ber jeboch nur bei fleineren Arbeiten anwendbar ift, viele Male wiederholen tann, fo ift ber Bervielfaltigung folder Platten fast gar teine Grenze gestedt.

Stahlstown, Bestdorf in Westmoreland Co., Bennfhlvania.

Stahlmaffer ober Gifenmaffer, zeichnen fich unter ben Mineralwaffern vornehmlich burch einen großen Wehalt an Gifen (Gifenorpbul) aus, außer welchem fie hauptfächlich noch toblensaure Salze und freie Roblensäure (Eisensäuerlinge), schwefelsaure Salze (falinische Gifenwäffer), öfter mit Schwefelwafferftoff, vorwiegend aber Erbaltalien (erbige S.) enthalten. Das Baffer wird entweder getrunten ober ju Babern verwendet; es fomedt berb, Dau nimmt es feiner verftopfenden Wirkung wegen oft mit einem Bufat von abführenden Mineralmäffern. Die G. tommen gegen Blutarmuth, Rervenleiben u. f. w. in Unwendung.

Stahr, Abolph Bilbelm Theobor, namhafter Schriftsteller und Alterthumsferscher, geb. am 22. Ott. 1805 in Prenzlau, studirte in Halle Philologie und wurde baselbst Lehrer am Bätagogium. 1836 erhielt er die Stelle eines Brofessors und Courectors am Bunnafium zu Dibenburg, bie er 1852 aus Gefuntheiterudfichten nieberlegte. hierauf nach Berlin, wo er fich 1854 mit Fanny Lewald (f. b.) verheirathete und seinen

banernden Wohnsit nahm. Seine Hauptwerke sind: "Aristotelia" (Halle 1830—32), "Aristoteles bei den Römern" (Leipzig 1834), "Ein Jahr in Italien" (I Bbe., Oltenburg 1847—50, 3. Aufl., 1865), "Die Republikaner in Neapel" (I Bbe., Berlin 1849), "Charafteristik Jammermann's" (Hamburg 1842), "Zwei Monate in Paris" (Oldenburg 1851), "Weimar und Jena" (ebb., 2. Aufl., 1871), "Die preußische Revolution" (ebb., 2. Aufl., 1852), "Torso, oder Kunst, Künstler und Kunstwerke der Atten" (Braunschweig 1854—55), "G. E. Lessing, sein Leben und seine Schriften" (Berlin 1858, 6. Aufl., 1869), "Nach fünf Jahren" (Oldenburg 1856), "Herbstwonate in Oberitalien" (ebb. 1859, 2. Aufl., 1871), "Bilder aus dem Alterthum" (ebb. 1863—67), außerdem verfaßte er den Text zu Kaulbach's "Göthe-Galerie" (1. Abth., "Göthe's Franengestalten", 4. Aufl., 2 Bbe., Berlin 1872), "Ein Stück Leben. Gedichte" (ebb. 1869), und mit F. Lewald: "Ein Winter in Rom" (ebb., 2. Aust., 1871).

Staigg

Staigg, Richard M., amerik. Miniatur-, Porträt- und Genremalers geb. um 1820 in England, seit 1861 Mitglied der "National Academy of Design" in New York, gesenwärtig in Boston ansässig, kam sehr jung nach den Ver. Staaten und sing an zu zeichenen und zu malen, während er in Newport, Rhode Island, als Handwerker beschäftigt war. Seine erste klinstlerische Unterweisung erhielt er von der Tochter des Porträtmalers Stuart, sowie von Washington Allston, auch dienten ihm die Miniaturen Malbone's als Borbilder. Zu Ansang seiner kinstlerischen Laufbahn malte er hauptsächlich Miniaturporträts, doch wandte er sich später der Delmalerei zu und sührte in dieser Technik auch eine Reiße von Genrebildern aus. Dieser Art sind: "The Cat's Cradle" und "The Novel Resder", im Besitze des Herrn Olyphant in New York; "Zwei Kinder am Grade eines Seemannes", Besitzer R. L. Stuart, New York; "Der kleine Strassensger", Besitzer J. Luderman, und eine Wiederholung des letzteren Bildes, nehft "Der kleine Thürhüter", in der Sammlung von I. Taplor Johnston, ebenfalls in New York.

ber Sammlung von J. Taylor Johnston, ebenfalls in New York.

Stainer (ober Steiner), Jakob, berühmter tiroler Geigenmacher, geb. um's Jahr 1620 in Absom bei Hall, war Schiller und Schwiegersohn Amati's (s. b.), ließ sich in seinem Geburtsort nieder und versertigte daselbst Geigen, die er jedoch wegen seiner dürftigen Lage billig verkausen mußte. Nachdem sein Auf gestiegen war, erhielt er von allen Seiten her Aufträge und konnte nun der Ansertigung seiner Instrumente mehr Sorgfalt widmen. Er zog sich nach dem Tode seiner Frau in ein Kloster zurück, wo er noch 16 seiner besten Geigen versertigte. Die echten, auf unsere Zeit überkommenen Geigen erzielen bedeutende Preise. Er starb im Kloster um's Jahr 1680. Eine Biographie Stainer's wurde von Ruf

veröffentlicht (1872).

Stakeholder (engl.) heißt eine britte Berson, welche von zwei ober mehreren Anderen gewählt wird, um Eigenthum, bessen Bests zwischen ihnen bestritten wird, in Berwahrsam zu halten und es demjenigen, welcher sein Recht auf den Bests derselben beansprucht, auszuliefern. Im anglo-amerik. Recht wird eine jede Berson, welche Geld oder Eigenthum in Handen hat, welches von mehreren Anderen beansprucht wird, als S. angesehen. Bei Wetten, Pferderennen u. s. w. werden S.s gewählt.

Stalattit (vom griech. stalazein, tröpfeln), f. Tropfftein.

Staleybridge ober Stalpbridge, Municipalftadt und Parlamentsborough, theils in ber engl. Graffchaft Chester, theils in Lancaster, mit 21,043 E. (1871), als Barlamentsborough 35,128 E., ist an beiben Ufern ber Themse gelegen und hat bedeutende

Baumwollmanufacturen.

Stallo, Johann Bernhard, beutsch-amerikanischer Schriftsteller und Jurist, geb. am 16. März 1823 zu Sierhausen im Oldenburgischen, wurde im elterlichen Hause in den alten Sprachen, Mathematik und Naturwissenschaften unterrichtet und kam 1839 nach den Ber. Staaten, wo er zuerst an einer Privatschule in Cincinnati, sodann am "St. Xavier College" daselbst als Lehrer der deutschen und alten Sprachen und der Mathematik angeskellt wurde. Bon 1843—1847 war er Lehrer der Ehemie und Physik am "St. John's College" in New York. Während dieser Zeit beschäftigte er sich eingehend mit dem Studium der höheren Mathematik und der deutschen Philosophy of Nature" (Boston 1848). Er wandte sich 1847 wieder nach Cincinnati, studirte Rechtswissenschaft und ließ sich als Abookat daselbst nieder. 1853 wurde er vom Gouverneur zur Ausfüllung einer Bacanz als Richter der "Common Pleas" und des District-Gerichts ernannt und im Herbst desschen Jahres vom Bolke dazu erwählt. Nach Ablauf seines Amtstermines 1855 prakticirte er in Cincinnati als Abookat. Seine Vertheidigung der Turner von Cincinnati (1856), die auf dem Heimwege von Covington, wo sie an einem Feste der Turngemeinde jener Stadt

Die erste Instanz (Superior Court of

theilgenommen hatten, von einer Banbe von Rentudier "Know-Nothings" angegriffen und als fie fich vertheibigten, verhaftet murben, fand in ber gangen beutichen Bevollferung ber Ber. Staaten bas lebhafteste Interesse und übte in Kentude einen nachhaltigen Ginfluft ju Gunften der Deutschen. Im J. 1856 hielt er mehrere Reden zu Gunften der Ermab-lung Fremont's zum Brafidenten der Ber. Staaten. Im J. 1872 betheiligte er sich an ber liberal-republifanischen Bewegung bis zur National-Convention von Cincinnati, trat bann, unzufrieden mit bem Refultate berfelben, zurud und betheiligte fich an ben Schritten, bie zur Bildung einer neuen Bartei und Aufstellung eines neuen Brafibentichaftscanbitaten Much an ber Reformbewegung im Staate Dhio im 3. 1873 nahm er einen Bedeutendes Auffehen erregte fein Auftreten als Anwalt bes lebhaften Antheil. Schulrathes von Cincinnati in ber vielbesprochenen Bibelfrage. Der Schulrath hatte im 3. 1869 einen Beschluß passirt, wonach bas herkömmliche Bibellesen, bas Singen geistlicher Lieber u. f. w. in ben öffentlichen Schulen vertoten fein follte. Gegen bie Ausführung biefes Befchluffes ermirtten bie Bertheibiger bes Bibellefens einen Ginhaltsbefchl von bem

im Juni 1873 bas Urtheil erfter Inftang um und entschied zu Gunften bes Schulrathes. Stalluponen, Rreisstadt im Regierungebegirt Gumbinnen ber preug. Broving Breugen, mit 3758 E. (1871), 3 D. öftl. von Gumbinnen und nabe ber ruff. Grenze gelegen, ift Sit eines Kreisgerichtes, eines Landrath- und Hauptzollamtes und ift ein betriebsamer Ort mit Bierbrauereien, Gerbereien, Biegelbrennereien, Biebzucht, Bich- und Leinmand-

Dberrichter der Superior Court of Cincinnati. Die erste Instanz (Superior Court of Cincinnati) entschied 1870 gegen den Schulrath, aber bie Supreme Court of Olio fließ

bandel.

Stambul (3ft am bul, b. i. Fulle bes Islam), ber turfifche Rame fur Ronftantinopel

([. b.).

Stamford. 1) Township und Bostvorf in Fairfield Co., Connecticut; 9714 E., liegt an ber Muntung bes Mill River in ben Long Jeland Sound, 36 D. norboftlich von New Nort, hat einen guten Bafen fur leichtgebaute Schiffe, nicht unbereutenbe Gifen- und Bollfabriten, verfchiebene Erzichungeinstitute und ift ein beliebter Commeraufenthalt. 2) Townfhip in Delaware Co., New Port; 1658 C. 3) Townfhip in Bennington Co., Bermont; 633 E.

Stamford, Township und Dorf in Welland Co., Proving Ontario, Dominion of

Canada; 2999 E. (1871).

Stamm (truncus) nennt man in ber Botanit bei Baumen und Strauchern ben nach oben wachsenben Solzeplinder zwischen ben Meften und Burgeln; bei Baumen, welche fic nicht in mehrere, gleich ftarte Mefte theilen, wird auch noch ber mittlere, ftarte Theil jum S.e gerechnet, um welchen bie Neste berumfigen, besondere beim Schwarzholze. S. beißt auch bas, woraus ein ober mehrere Dinge einer Art entspringen; fo fpricht man g. B. von Befäß-, Nerven-, Bortftammen u. f. m.

Stammbanm nennt man ein Bergeichnif ber von einander abstammenden Berfonen. Runftlerifd wird ein S. fo bargeftellt, bag ber Ahnherr an ber Burgel bes Stammes fitt, und feine Defcendenten, beren Namen oder Abbilder die Aefte bes Baumes einnehmen,

bis zur Arone binaufreichen. Stammbud, f. Album.

Stammeln (psellismus, balbuties), ein im gewöhnlichen Leben oft mit Stottern (f. b.) verwechselter, aber gang eigenthumlicher, von bemfelben zu unterfcheibenter Grech. fehler, besteht in der Unfahigfeit, gewisse Sprachlaute zu bilden. Baufig konnen nur gemiffe Confonanten wie r, s, l, nicht ausgesprochen werben, manchmal ift beren Bahl jetoch viel größer, fodag bie Sprache in biefen Falen zu einer gang unverftandlichen wirb, mahrend mandmal bas G. fich nur in einem Unftogen ber Bunge außert und fast gang überbort wird. Die Urfachen können fehr verschiedene fein. Baufig liegen bem G. angeborene ober erworbene Migbilbungen ber Lautwertzeuge ju Grunde (hafenicharte, Bolferachen, Befdmulft ber Bunge ober in ber Mundhöhle); in vielen Fällen ift aber auch eine mangelhafte Uebung ober üble Angewöhnung (bei Rinbern) baran Schuld. Mitunter ift bas S. auch ein Symptom allgemeiner Nerventrantheiten und entsteht burch Schwache, Lahmung, Rrampf u. f. w. Auger bem oben Angeführten gibt es noch eine Art von G., bas fich in einer fehlerhaften Berbindung berfelben Borter tundgibt, und zwar in den meisten Fallen nur in ber gewöhnlichen Converfation, mahrend beim Singen, Declamiren ober wenn bie Batienten allein find, der Fehler gang fortfällt. In Diesem Falle beruht bas S. baufig, ebenso wie bas Stottern, in einem gewissen Mißtrauen gegen sich felbst, in einer Angst, falich auszusprechen, eine Empfindung, welche beim Alleinsein und langfamen Sprechen

Digitized by COCOL

447

fcwindet. Das S. kommt bei Rindern häufiger als bei Erwachsenen vor, bei Madchen ift es gumeilen Symptom bes Beitetanges, mit bem es bann wieder verfdwindet. Augerdem tommt auch bei Beistesschwäche ein G. ober Lallen, ahnlich bem ber Kinder, vor. Der Gprachfehler des S t o t t e r n s, welcher verhältnißmäßig noch häufiger als das S. bei Kindern vortommt, äußert fich vorherrichend barin, daß man im Augenblid nicht im Stande ift, eine Splbe bervorzubringen, wobei die zum Sprechen nothwendigen Organe anatomisch gang fehlerfrei find, und bas Stottern burch einen Krampf fowohl im Munbe als auch in ben Athmungsmertzeugen bedingt wird. Dieser Krampf beruht auf einem Migverhältniffe ber Ausathmung und ber Lauterzeugung, fo daß ber Stotternde bei ber letteren fich zu lange aufhalt und ben Bocal nicht hervorzubringen vermag. Dft freilich ift es auch bas Bewußtsein bes Betreffenben, daß biefer Fehler ihm eigen ift, bas ihn unruhig und verwirrt macht und fo bas Stottern hervorbringt, wie es benn auch vorfommt, bag Leute, die sonst nie stottern, bei großer Berlegenheit dasselbe thun. Der physiologische Grund bes S.s ist das Unvermögen der expiratorifchen Mustelbewegungen die articulatorifchen zu überwinden, westhalb auch Mertel mit Recht bas S. einen Sprachfunctionsfehler nennt. Das Stottern äußert sich darin, daß vor einer Splbe, die nicht heraus will, der vorhergehende Laut wiederholt wird ober unarticulirte Tone eingeschoben werben, ober bag bie Stimme gang verfagt. Ebenso aber wie beim Stammeln, ift auch beim Stottern mangelhafte Uebung ber betreffenben Dustelgruppen, Nachahmung, Ungewohnheit und überhaupt Erziehung in vielen Fällen Fast immer ist auch ein hauptgrund davon die mangelhafte Willenstraft bas S. ju überwinden. Bei der Behandlung ift vor allem auf den Willen zu wirken, und namentlich die Aufmerkfauteit des Batienten von feinem Uebel abzulenken. Auch gewiffe gomnaftifche Uebungen ber Bunge und überhaupt ber Sprechwertzenge find von Rugen (Demofthe-Letteres Berfahren fand zuerft burch Dire. Leigh in New Port eine fustematifche Anwendung und wurde, nach Europa gebracht, burch Schultheg, Bansmann und Dito bebeutend verbeffert.

Stammrolle ift in Deutschland ein von bem Magistrate ber Städte und von den Genieindevorständen auf dem Lande geführtes Berzeichnis, welches alle in dem Orte wehnenben, militärpflichtigen Bersonen enthält. Sie wird jahrlich revidirt, an das Ministerium bes Innern eingefandt und bildet die Grundlage der militärischen Aushebungs- und Er-

fatlisten.

Stammtafel, jede genealogische Tafel, mit Einschluß des Stammbaums (f. d.). Bgl.

Genealogie.

Stamper's Creet, Township und Bostrorf in Drange Co., In biana; 827 E. Stamping Ground, Township und Bostrorf in Scott Co., Rentudy; 1600 E.

Stamp's Creet, Diftrict in Roane Co., Tenneffe; 719 E.

Stämpfli, Jatob, einer ber hauptführer ber radicalen Bartei in ber Schweiz, geb. 1820 ju Schupfen im Ranton Bern, murbe querft Schreiber bei einem Notar in Buren, biente bann nach ber Landessitte zwei Jahre als Knecht im Jura, um bas Französische zu erlernen, studirte barauf in Bern die Rechte, wurde 1843 Abvotat, übernahm 1845 bie Redaction ber radicalen "Berner Zeitung", trug wesentlich bazu bei, daß im Juni 1846 Die Berfaffungerevifion befchloffen murbe, wobei er ale einer ber Leiter im Berfaffungerath mitwirtte, wurde im Juli beffelben Jahres in ben Regierungsrath berufen, in welchem er bas Finangbirectorium übernahm und birecte Besteuerung, Aufhebung ber Feuballaften fowie Centralifation bes Armenwefens burchführte, befleibete im Feldzuge gegen ben Conberbund bas Umt eines Kriegszahlmeisters, wurde, obwohl er 1848 gegen bie Bundesverfaffung gestimmt hatte, in ben Nationalrath gemablt, 1849 Regierungsprafibent bes Kantone Bern, mar nach bem Sturg ber rabiculen Regierung 1850 wieber ale Abvotat thatig, wurde in bemfelben Jahre in ben Bundeerath gewählt, in welcher Stellung er fur Die Rechte ber Schweiz in ber Savopischen Frage traftig eintrat (1860), gab jeboch 1865 seinen Sit im Bundesrath auf, um die Direction ber Giogenösisichen Bant in Bern ju übernehmen. 3m 3. 1871 murbe er jum Mitgliede bes Genfer Schiedsgerichts, bem bie Löfung ber Alabamafrage übertragen mar, ernannt.

Stanarbeville, Township und Boftborf, letteres Sauptort von Greene Co., Birgi-

nia; 1789 E.

Standarte (vom franz. étendard), ursprünglich bas kaiserliche Reichsbanner, jett bie Fahne ber Cavallerie, beren Fahnentuch kleiner als bei der Infanterie ist, und beren mit einem Armriemen versehene Stange in dem, am rechten Steigbügel befestigten Lanzensichuh ruht. Früher hatte jede Schwadron, jett hat meist nur jedes Regiment eine S.

Standbild, f. Statue.

Digitized by GOOGLE

Stänbe hießen gegen Ende des Mittelalters diejenigen einzelnen und juristischen Berfonen, welche durch eigenes Recht und zur ausschließlichen Bertretung ihrer eigenen Interessen auf dem Reichs- und Landtage mitwirkten. Die privilegirten S. benutten die Landtandschaft, d. h. das Theilnahmerecht an den Landesangelegenheiten, zunächst dazu, ihre privilegirte Stellung aufrecht zu erhalten und zu erweitern. Die Gelegenheit hierzu, sowie zu einem corporativen, geschlossenen Handeln bot sich insbesondere, sobald ein neuer Landesherr die Regierung antrat, in welchem Falle er ihnen bei der Huldigung die alten Privilegien bestätigen oder auch neue gewähren mußte. Schließlich vermehrten die S., nämlich die Nitterschaft, die Prälaten und die Städte, ihre Ausnahmrechte in dem Grade, daß sie sich nach ihrem Belieben versammeln, unter gewissen Bedingungen sich mit fremden Fürsten verbinden und ihre Rechte mit den Wassen beertheidigen durften. Späterhin wurden die

S. burch bie Boltevertretungen erfett.

Standesherren biefen diejenigen, vormals unmittelbaren beutschen Reichsstänbe, welche bis 1806 reichsständische Territorien befagen, in Diefem Jahre jedoch, und feitbem ber Converanetat anderer gurften unterworfen, mittelbar wurden. Die Dentiche Bunbebacte feste fest, daß diese fürstlichen und gräflichen Häufer auch künftig zum hohen Abel gerechnet werben und das Recht der Chenburtigfeit besitzen, die ersten S. im Staat und mit ihren Familien tie privilegirtefte Claffe bilben follten. Bugleich murten ihnen alle Rechte in Rudficht ihrer Berfonen, Familien und Befitungen zugefichert, welche ans ihrem Eigenthum und bessen ungestörtem Genuß herrührten und nicht zur Staatsgewalt und ben böberen Regierungerechten geborten, inebefondere unbeschränfte Aufenthaltefreiheit, Aufrechterhaltung ihrer Familienvertrage, Befugnig über ihre Guter- und Familienverhaltniffe verbindliche Berfügungen zu erlaffen, privilegirter Gerichtsftand, Ansubung ber Civil- und Criminalgerichtsbarteit in erster, und wo die Gerichtsbarteit groß genug mar, auch in zweiter Instang, Ortspolizei und Aufsicht in Rirchen- und Schulfachen, jedoch nach Borfdrift ber Landesgefete, Steuerfreiheit von gewöhnlicher Perfonal- und von ber Grundfleuer. Die Erfüllung biefer Bestimmungen ber Bunbesacte murbe in Art. 63 ber Wiener Schlufacte vom 15. Dai 1820 unter tie Garantie bes Bundes gestellt. Allein sowohl die Befepgebung als bie neueren Berfaffungen in ben einzelnen Staaten baben viele ber obigen Borrechte aufgehoben, namentlich in ber ftaaterechtlichen Stellung ber S.

Standing Stone, Township in Bradford Co., Pennsplvania; 905 E.

Standing Stone Creet, Blug im Staate Bennfplvania, munbet in ben 3u-

niata River, Huntingbon Co.

Standish, Miles, einer ber ersten Ansterler von Massachietts, geb. in Lancasbire, England, um 1584, befand sich in der Gesellschaft der Buritaner, welche 1620 zu Blomouth mit dem Schiffe "Mayslower" landeten. Er wurde seiner militärischen Tücktigkeit wegen der Führer der Ansiedler in ihren Kämpsen gegen die Indianer. Seine Abenteuer bat Longsellow in dem epischen Gedicke "The Courtship of Miles Standish" geschildert. Er starb am 3. Okt. 1656 zu Durbury, Massachietts.

Standifh, Township in Cumberland Co., Da aine; 2089 E.

Sianbrecht, Stand gericht, ist in Deutschland sowohl die Bestimmung ber Strafen für Bergeben eines Soldaten, als auch die Bersammlung ber als Richter commandirten Bersonen. Das S. tritt nur bei nieberen Chargen und in weniger wichtigen Fällen ein. Auch versteht man unter S. ein außerordentliches Gericht, welches bei Revelutionen, Emeuten, Berbrechen vor dem Feind gegen Militär- und Civilpersonen abgehalten wird, und bessen Urtheile auf Besehl des Obercommandanten sofort vollstrecht werden.

Stanford. 1) Township in Clay Co., Illinois; 1349 E. 2) Township und Postorf in Lincoln Co., Kentucky; 4214 E. Das Postorf hat 752 E. 3) Township in Iganti Co., Minnesota; 215 E. 4) Township in Dutches Co., Rew

Port; 2116 E. 5) Bostdorf in Monroe Co., Indiana.

Stanfordville. 1) Bostborf in Butnam Co., Georgia. 2) Bostborf in Dut-

def Co., Nem Dort.

Stanhope. 1) James, erster Graf von, britischer General und Staatsmann, geb. 1673 zu Baris, zeichnete sich als Brigategeneral 1705 in Spanien aus, und wurde tort 1708 zum Oberbeschlöhaber ber Armee ernannt. Er gewann die Schlachten von Almenara und Saragossa (1710), wurde aber am Ende desselben Jahres gezwungen, sich und seine Armee dem Herzog von Bendome zu ergeben. S. kehrte nach zweijähriger Gesangenschaft nach England zurück und warf sich nun auf die Politik, wurde 1714 Staatsssekretar, 1717 erster Lord und Kanzler des Schahamts und 1718 zum ersten Grafen Stanhope ernannt. Er starb am 4. Febr. 1721. Er war mit Dubois der Urheber ter berühm-

Digitimed by 1000

ten Tripel- und Quabrupelalliang (1718). 2) Laby Befter Euch, befannt als Schriftftellerin, befonders aber burch ihren abentenerlichen Aufenthalt in Sprien, eine Tochter bes 3. Grafen von Stanhope, wurde am 12. März 1776 zu London geboren. Da fie ihre Mutter in früher Jugend verloren hatte, wurde ihre Erziehung in mancher hinsicht bernachlässigt. Mit zwanzig Jahren zog sie zu ihrem Oheim, dem Bremierminister Bitt, und half ihm bei seinen Correspondenzen. Sie hafte allen conventionellen Schein. Der Tob Bitt's (1806) war für fie ein harter Schlag; boch erhielt fie eine Jahrespenfion von £ 1200, mit der sie sich für einige Jahre nach Wales jurudzog. Im J. 1810 verließ sie England, bessen fteife Sitten ihr nicht behagten, und bereiste ben Orient. Sie tam 1812 nach Sprien, legte orientalifche Rleibung an, ließ fich folieflich unter ben halbwilden Stammen bes Libanon nieder und murde bald, da fie in ausgedehntem Dage Wohlthatigfeit ausübte, keinen Kranken ober Rothleidenden von ihrer Thure wies, mitunter ihr ganges Haus voll Kranke, Berwundete oder Nothleidende hatte, von den Eingeborenen, denen ihr geheimnißvolles Wefen auf's Sochste imponirte, wie eine Konigin verehrt. Ale 3brahim Bafcha in Sprien einbrach, mar er gezwungen fie zu bitten, mit ihrem Anhange nentral zu bleiben. Sie haßte alles Englische in foldem Dage, daß fie felten einem Englander Obdach gowahrte. Sie ftarb 1839. Ihr Leben wurde von ihrem Argt beschrieben: "Memoirs of Lady Hester Stanhope" (3 Bbe., 1845). Auch Lamartine beschreibt Laty G. in seinen "Souvenirs d'un voyage en Orient".

Stanhope. 1) Boftborf in Guffer Co., Rem Jerfeb. 2) Boftborf in Rafh

Co., Rorth Carolina. 3) Dorfin Monroe Co., Bennfolvania.

Stanislans, im Staate California. 1) Fluß, entspringt in der Sierra-Nevada, auf der Grenze zwischen den Counties Calaveras und Tuolumne, fließt südwestl. und mündet in den Sau Joaquin River. 2) County im mittleren Theile des Staates, umfaßt 1450 engl. D.-M. mit 6499 E. (1870), davon 179 in Deutschland und 5 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 2245 E. Der Boden ist verschieden, doch im Ganzen fruchtbar. Haugtort: Anight's Ferry. Liberal-demokr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 202 St.).

Stanislans City, Dorf in Stanislaus Co. California.

Staniflam, der Heilige, geb. 1030 bei Bochnia in Galizien, studirte in Baris Theologie, wurde 1071 Bischof von Krafau und von König Boleslaw dem Kühnen, den er wegen seines ausschweisenden Lebens zurechtgewiesen und mit dem Kirchenbann bedroht hatte, 1079 in der Michaelstirche zu Krasau während der Messe niedergehauen. Papst Innocenz IV. sprach S. als Schutheiligen Polen's heilig; König Stanislaw August stiftete ihm zu Ehrenden Stanislaw August stiftete ihm zu Ehrenden Stanislaw Droben. Seine Gebeine ruben in der Katbedrale zu Krasau.

ben Stanislam I. Leszezhnsti, König von Bolen, geb. am 20. Ott. 1677, Sohn bes Starosten Rafael Leszezhnsti, König von Bolen, geb. am 20. Ott. 1677, Sohn bes Starosten Rafael Leszezhnsti, nach bessen Tode er von König August II. zum Wojwoden von Bolen ernanut wurde. 1799 war er Gesandter in der Türket, betheiligte sich dann an der Consöderation, welche auf Betreiben Karl's XII., Königs von Schweden, August II. 1703 seines Thrones verlustig erklärte, wurde durch den Einfluß des Ersteren vom Reichstage zu Warschau am 12. Juli 1704 zum König gewählt und im Okt. 1705 gekrönt. Iedoch schon 1709 wurde er von August II. vertrieben, sloh nach Schweden, wo er eine Zeit lang zurückgezogen lebte, reiste 1713 nach Jass zur XII., um diesen sürken vershaftet und bis 1714 gefangen gehalten. S. ging hierauf nach Zweidrücken, nach Karl's XII. Tode nach Weißenburg im Elsaß und begab sich, nachdem August II. gestorben war, 1733 nach Warschau, um seine Ansprücke an den polnischen Thron geltend zu machen, wurde auch wieder zum König gewählt, mußte jedoch dem von Russland und Desterreich unterstützten König August III. weichen. Am 3. Okt. 1735 mußte er der poln. Krone entslagen, behielt jedoch den Titel eines Königs von Polen bei, zog sich nach Luneville zurück und starb insolge erlittener Brandwunden daselbst am 23. Febr. 1766. Er schrieb: "Oeuvres du philosophe diensasant" (1765: neue Ansa. von Miane. 1850).

"Oeuvres du philosophe bienkaisant" (1765; neue Ausg. von Migne, 1850).
Stanislaw II. August, der lette König von Polen, aus dem Geschlechte der Poniatwelft, wurde am 17. Jan. 1732 geboren, erhielt eine sorgkältige Erziehung und wurde von August III. als Gesandter nach Betersburg geschickt. Nach August's III. Tode trat er auf den Rath Ratharina's II. als Bewerber um den erledigten Thron auf, wurde durch ihren Einsluß am 7. Sept. 1764 gewählt und am 25. Nov. gekrönt. Seine schwache Regierung verwickelte ihn jedoch mit Aussland in einen Krieg, welcher mit der letzten Theilung Bolen's endigte und seine Niederlegung der Krone am 24. Nov. 1795 zur Folge hatte. Außland, Oesterreich und Breußen sehren ihm eine Pension von 200,000 Ducaten aus.

ging hierauf nach Grobno und 1797 nach Betersburg, wo er am 12. Febr. 1798 ftarb. Bgl. "Mémoires secrets et inédits de S." (1862).

Stanlen, Ebward Benry, Graf bon Derby (f. b.).

Stanleh, Arthur Benrhyn, gewöhnlich Dean Stanleh genannt, ein englischer Geistlicher und hervorragender Schriftsteller, geb. 1815 in Cheshire, studirte zu Angby, später in Orford und schrieb 1844 sein berühmtes Werk: "The Life and Correspondence of Thomas Arnold", welches in mehrere Sprachen übersetzt wurde. 1856 wurde er Hoftaplan des Prinzen Albert und 1864 Dechant von Westminster. Bon seinen übrigen Werten sind zu erwähnen: "Sermons and Essays on the Apostolical Age" (1846), "Historical Memorials of Canterbury", "Lectures on the History of the Jewish Church" (1863). Stanley ist einer der Hauptvertreter der liberalen Partei in der englischen Lirche (der sog. Broad Church).

Claulet, David S., amerikanischer Generalmajor ber Freiwilligenarmee, geb. am 1. Juni 1828 in Wayne Co., Ohio, graduirte 1852 zu West Point, war beim Ausbruch bes Bürgerkrieges Capitain der Cavallerie, wurde Dez. 1863 Major, und zeichnete sich als Commandeur der westlichen Cavallerie in der Schlacht am Stone River (1863) aus. Im August 1864 commandirte er als Generalmajor der Freiwilligen das 4. Armeecorps unter General Sherman und wurde im Oktober, ehe Sherman seinen Marsch gegen Savannah antrat, mit seinem Corps nach Nashville zu General Thomas beordert, nahm theil an der Schlacht bei Franklin (30. Nov. 1864) und wurde Juli 1866 zum Obersten des 22. Infans

terieregimentes ber regularen Armee ber Ber. Staaten ernannt.

Stauley, He nrh M., bekannt durch seine Aussindung des Afrikareisenden Dr. Livingstone, wurde während des Bürgerkrieges Correspondent des "New York Herald", ging im Austrage des "Herald" als Berichterstatter nach Abhstinien, bereiste dann in gleicher Eigenschaft Europa und Asien und erhielt von J. G. Bennett, tem Herausgeber jener Zeitschrift, den Austrag, eine Reise zum Zwede der Aussindung Livingstone's in das Innere von Afrika zu unternehmen. Am 6. Jan. 1871 erreichte er Zanzibar und drang von hier aus unter Bewältigung mannigfacher hindernisse nach Udschieds vor, wo er Dr. Livingskone aussand. Er kehrte hierauf über England nach Amerika zurück und lebte 1873 als Berichterstatter des "Herald" in Spanien.

Stanley. 1) County im mittleren Theile des Staates Rorth Carolina, umfaßt 280 engl. DM. mit 8315 E. (1870), darunter 2 in Deutschland geboren und 1289 Farbige; im J. 1860: 7801 E. Der Boben ist gebirgig und in den Thälern fruchtbar. Hauptort: Albemarle. Liberal-demokr. Majorität (Präsidentenwahl 1872:

95 St.). 2) Township in Warwid Co., Virginia; 548 E.

Stauley (Bort), Stadt und hafenort in Elgin Co., Proving Ontario, Dominion

of Canada.

Stanleya (Bearberry), in Nordamerika einheimische Pflanzengattung aus ber Familie ber Cruciferen und der Unterabtheilung Sisymbreas. Arten in den Ber. Staaten find: S. Uva-Ursi (Bearberry), von New Jerseh an nordwärts, und S. Alpina (Alpine B.) im Norden.

Stannard, Township in Calebonia Co., Bermont; 228 E.

Stannist (ital. stagnuolo, vom lat. stannum, Zinn), Folie von Zinn zum Belegen ber Glasspiegel, zum Einpaden von Tabat, zu Elektristrmaschinen, Elektrophoren u. f. w. angewandt; wird aus gegossenen Staben theils durch Walzen, theils in den Stanniolschaft, dlagereien burch Schlagen unter schweren Schwanzhammern hergestellt. Man hat auch mit Safran, Orseille u. f. w. gefärbten S.

Stanfell's, Diftrict in Newton Co., Georgia; 1312 E.

Stanton, Edwin M., amerik. Staatsmann, geb. am 19. Dez. 1814 zu Stenkenville in Ohio, gest. am 24. Dez. 1869 zu Washington. Nachdem er den Eursus im
"Kenyon College" zu Gambier, Ohio, 1833 beendet, studirte er von 1834—36 die
Rechte unter der Leitung von D. S. Collins und B. Tappan und errang erst in Cadiz,
Hatter unter der Leitung von D. S. Collins und B. Tappan und errang erst in Cadiz,
Hat Berichterstatter des Obergerichts von Ohio (seit 1842) gab er Bd. XI, XII und XIII
ber "Ohio State Reports" heraus, siedelte 1847 nach Philadelphia und 1857 nach Bassington über. Als Gen. Cass, Howell Cobb und J. B. Flohd aus dem Cadinet ausgeschieden
waren, ernannte Buchanan (Dez. 1860) S., der ein entschiedener Demokrat, aber
ein ebenso entschiedener Gegner der Secesssons war, zum General-Staatsanwalt.
Nach dem Ablauf von Buchanan's Amtstermin nahm S. wieder seine Advokatengeschäfte
aus, die Lincoln ihn am 18. Jan. 1862 zum Kriegssekretär ernannte. Diese Wahl war

in boppelter hinficht von Bedentung, einmal weil fie bie Kriegsbemofraten ber Abministration naber brachte, und ferner, weil G. fich mit ber gangen Energie feines feften Billens und einer ungewöhnlichen Arbeitetraft ber Löfung ber ihm jugefallenen Aufgabe bingab. Seine Freunde haben seine Berdienste um die Sache ber Union anerkannt, indem fle ibn ben "Organisator bes Sieges" genannt; seine Gegner aber beschulbigten ihn maßlofer Barte und Willfur im Amte. Diese Borwurfe wurden in soweit von seinen Frennben für berechtigt anerkannt, als fie meift jugestanden, daß feine Energie und feine unbedingte Dingabe an Die Sache ibn nicht felten ju Rudfichtelofigfeiten und ju einem Singusgeben über ben ftrengen Buchftaben bes Gefeges veranlagt habe. Rach Lincoln's Ermorbung bebielt Johnson ibn in feinem Cabinet. Dit bem beginnenben Zwiespalt zwischen bem Congress und dem Bräsidenten über die Reconstructionsfrage trat aber auch eine sich rasch steigernde Entfremdung zwischen Johnson und G. ein, ba biefer unbedingt für die Majoritat bes Congreffes Bartei nahm. Da Johnson ein mit feinen Ansichten Abereinstimmenbes Cabinet für wunschenswerth und nothwendig hielt, so fuspendirte er S. am 12. Aug. 1867 und ernannte Gen. Grant jum Rriegsfefretar ad interim. Rach bem Busammentritt bes Congresses machte ber Braftbent bem Genat Mittheilung von biefem Gdritte (12. Dez.), Diefer aber entschied fich (13. Jan. 1868) gegen Die Suspenfion. Jehnson schickte barauf (21. Febr.) S. feine Entlassung zu, wie er fpater anssagte, mit ber Absicht bie Frage, ob ber Senat unter bem "Tenure of Office-Act" vom 2. Marg 1867 bas burch ben Befchluß vom 13. Jan. 1868 in Anspruch genommene Recht habe, vor bem Oberbundesgericht gur Enticheidung tommen ju laffen. G. aber weigerte fich, bem jum proviforifchen Kriegefefretar ernannten Gen. Lorenzo Thomas ben Plat ju raumen, und ba Thomas verhaftet und ber Brafibent in Anklagezustand verfett wurde, fo gelang es ibm vorerft, bas Feld zu behaupten. Als der Senat aber den Brafidenten nicht der angeklagten Bergehen und Berbrechen ichulbig fand, trat S. (1868) jurud und widmete fich wieder bem Abvotatenbernf. Prafibent Grant ernannte ihn im Dez. 1869 jum Richter bes Oberbunbesgerichtes (Assoeinte Justice) und ber Senat bestätigte Die Romination fofort; bevor aber Die Commiffion ausgefertigt worden war, verschied G., beffen Arafte durch die ungehenere Arbeitelaft mab. rend des Rrieges gebrochen waren, nach einem Krankenlager von nur wenigen Tagen.

Stanton, Townships und Boftborfer in ben Ber. Staaten. Champaign Co., Illinois; 1088 E. 2) In Ranfas: a) in Linn Co., 528 E.; b) in Miami Co., 844 E. 3) Township und Postdorf in Bowell Co., Kentudy; 808 E. Das Bostdorf hat 73 E. 4) Bostdorf in Rew Castle Co., Delaware. 5) Postdorf in Clap Co., Indiana. 6) Boftborf und hauptert von Montcalm Co., Michigan. 7) Bostborf in Franklin Co., Missouri. 8) Bostborf in

Sunterbon Co., Rem Berfen.

Stantonsburg, Township in Wilfon Co., North Carolina; 1007 C. Stantonville. 1) Diftrict in McRairy Co., Tennessee; 974 C. 2) Dorf

in Anderson Co., Sonth Carolina.

Stang ober Stans, Sauptort bes fcweig. Salb - Kantons Untermalben Rib bem Balb, mit 2070 E. (1870), liegt in einem Obstwalbe zwischen Wiesen und ift feines milden Klimas wegen ber Aufenthaltsort vieler Fremben. Der Ort hat verschiebene Fabriten, Farbereien, Gerbereien und ein Franciscanerfloster. In ber prachtigen Rirche befindet fich ein Denkmal bes Batrioten Nikolaus von ber Flühe, und vor berfelben ein Standbild Arnold's von Binkelried, beffen Ruftung in einem Zeughause bewahrt wirb. Etwa 1/4 M. westlich steht auf dem Drachenried die Binkelrieds-Rapelle. 3m W., am Alp-nacher See, liegt der 2064 F. hohe Rogberg (Rogberg) mit den Ruinen der Burg Lanbenberg's, einer Papiermuble, einer Mineralquelle und einem Curhaufe. Rorboftlich von S. liegt bas Dorf Buochs, mit 1524 E. (1870), unter ben 5570 F. h. Buochfer-Horn und bem 5847 F. h. Stanferhorn, von welchem Dorfe ber mittlere Theil bes Bierwalbftatter Sees, fübl. vom Rigi, ber Buochfer-See, feinen Namen hat. Sublich von S. liegt bas Dorf Bolfen fcieg mit einer fconen Pfarrfirche und 1164 E.

Siauze (vom ital. stanza, Reimfat), ursprünglich jede Strophenabtheilung oder auch ein einftrophiges, Ihrifches Gebicht, heift bie fcon im 13. Jahrh. in Sicilien gebrauchte und von ba nach Italien verpflanzte Octave ober Ottava rima, welche in ber Mitte bes 14. Jahrh. Boccaccio in die Metrik einführte und die dann das stehende epische Bersmaß der Italiener geblieben ist. In der deutschen Literatur ist die S. von Schiller, Göthe, Gries, Schlegel, Tied, Fouqué, Ernft Schulze u. Al. angewendet worden, in der Beise, daß in ben erften feche Zeilen mannliche und weibliche Reime mit einander wechseln, mabrend bie beiden letten Berfe weiblich gereimt find. Gine eigenthumliche Abart ber G. ift bie von Com. Spenfer (f. b.) in ber "Fairy Queen" erfundene, und von Buron in "Child Harold's Pilgrimage" nachgebildete fog. Spenferstange.

Stanze, Die, Des Batikan, nennt man bie Gemacher im papfilichen Balafte (bem Batikan) gu Rom, welche burch bie Fresken, mit benen Rafael (f. b.) fie schmudte, berühmt

geworben finb.

Stapel, die durch eine Reihe Rlötse bezeichnete Baustelle eines Schiffes ober der gegen das Wasser bingeneigte Plat einer Schiffswerfte, wo das Schiff während des Baus auf den Stapelbloden ruhet. Daher heißt ein Schiff; vom Stapel ein im Bau begriffenes und noch auf seinen Stapelblöden ruhendes Schiff; vom S. laufen, wenn 28, den Haupttheilen nach vollendet, in's Wasser gelassen wird. Stapelplat bedeutet Niederlagsort; in Schweden jede Seesstadt, welche das Recht hat, auf eigenen Schiffen Waaren aus und einzusühren. Stapelrecht hieß in Deutschland das Borrecht eines Ortes, gemäß welchem die dahin gebrachten Waaren vor dem Weitertransport zum Berkanf ausgeboten werden mußten; ist durch die Wiener Congresacte (1815) ausgehoben worden.

Stapolia, eine zu ben Astiepiadeen und der Unterabtheilung der Pergularieae-Stapolieae gehörige Pflanzengattung, deren Aasblumen genannte Arten blattlofe, saftige, edige und zadige Stengel, zum Theil schöne, aber oft aasartig riechende Blumen haben und meist am Cap heimisch sind. Hervorzuheben find: S. hirsuta, mit großen, schwarzrothen Blumen, riechen so start aasartig, daß selbst Schmeißsliegen ihre Eier hineinlegen; S. variegata, mit gelblich, farbig gesteckten Blüten; S. vetula, mit dunkel violetten, im Grunde schwarzrothen Blüten; S. asterien, mit dunkelvioletten und gelblichweißen Blumen; S.

spectabilis, mit fcmarzen, rothbehaarten Corollen.

Staph, Friedrich, patriotischer beutscher Jüngling, ber Sohn eines Predigers, geb. am 14. März 1792 zu Raumburg, widmete sich in Leipzig dem Kaufmannsstande. Er faßte den Entschluß, den Kaiser Napoleon, den er als den Urheber alles Unglück in Deutschland ansah, zu ermorden, begab sich am 13. Ott. 1809 zu diesem Zweck nach Schönbrunn, wo jener sein Hauptquartier hatte, benahm sich jedoch so aufsallend, daß er verhaftet wurde. Nachdem er seinen Plan offen eingestanden und auf die Frage des Kaisers, ob er im Fall ber Begundigung ihm danken wilrde, demselben geantwortet hatte: "Ich werde darum nicht minder Sie tödten", wurde er am 17. Ott. erschossen. Seine letzten Worte waren: "Es lebe die Freiheit! Es lebe Deutschland! Tod seinen Tyrannen!"

Staraja: Auffa, Stadt im russischen Gondernement Nowgorob, ist eine der ältesten Städte Russland's, an der Polisia und Pererytiza gelegen. Die Stadt hat 8592 E. (1867), 19 Kirchen und Alöster, darunter die Anferstehungssirche und die an Alterthümern reiche Peter-Baulstirche. Der Salinenbetrieb ist bedeutend; das erste Gradirwert wurde auf Besehl der Kaiserin Katharina II. 1771 angelegt. In neuerer Zeit ist S. auch als Badeort in Aufnahme gesommen; die Salzquellen besinden sich am Oftende der Stadt, und die Badeeinrichtungen sind ausgezeichnet. Das Wasser der Quelle ist sarb- und geruch-

Los und hat eine Temperatur von 7-100 R.

Star City, Townfhip in Dumbolbt Co., Devaba; 36 G. Star Furnace, Townfhip in Carter Co., Rentudy; 758 G.

Stargard. 1) Haupt stadt bes Kreises Saatig im Regierungsbezirk Stettin der preuß. Provinz Pommern, an der Ihna gelegen, hat 17,274 E. (1871), ein schönes Rathhaus aus dem 16. Jahrh., 3 evangel. Kirchen (darunter die Marienkirche aus dem 14. Jahrh.) und 1 katholische, Ghmnasium, Feldmesser- und Obstdammschule, Leiu- und Wollweberei, Strumpswirkerei, Gerbereien, Watten- und Tadakfabriken, Ziegel- und Kalkbrennereien, Getreidehandel, Bieh- und Pferdemärke. Bon den alten Befestigungen ist nur noch der 1513 erbaute Jasobsthurm erhalten. 2) Kreis stadt im Regierungsbezirt Danzig der Provinz Preußen, an der Ferse gelegen, ist Six der Reisbehörden, hat 5822 E. (1871), ein Landrathsamt, Hauptsteueramt, höhere Würgerschule, Leinwande, Bieh- und Getreidemärke und einen Eisenhammer. 3) Stargard an der Linde, Stadt im Größberzogthum Medlen burg-Strelitz, ist eine alte Stadt mit einer schohen Kirche, stattlichem Rathhaus, Stadtschule, Reinkinderbewahranstalt, Hospital, Lein- und Wollwebereien und hat 1903 E.

Starhemberg, Ern st Rubiger, Graf, berühmter österr. Generalselbmaridell, geb. 1635 zu Graß, war 1681 Feldzeugmeister und hat sich als Commandant von Wien gegen die, unter dem Großvezier Rara-Wussapha, die Stadt vom 9. Juli dis zum 12. Sept. 1683 belagernden Anten verdient gemacht. Wit außerordentlicher Umsicht leitete er die Bertheidigung und fachte den Muth der schwachen Besahung und der ganzen Einwohner-

schiende, driftigen Biberfande an, schlug mehrere Stürne ber Feinde zurud und zerstötte ihre Werke durch Aussälle und Gegenninen, die am 12. Sept. das kaum 70,000 Mann zählende, dristliche Entsaheer unter Karl von Lothringen, Johann Georg III. von Sachsen und Johann Sobiesti von Polen die 170,000 M. starte türtische Armee angriff, schlug, die Stadt entsetzt und reiche Bente machte. S. erhielt vom Kaiser zum Lohn für seinen Heldenmuth einen kostaurn Ring, 100,000 Thir., den Feldmarschallsstad, die Würde eines Staatsninissters und im sein Wappen den Stephansthurm, während die Bürgerschaft das Startsembergische Hans von allen Abgaben befreite. Nachdem S. unter dem König von Polen das Fuspoll in Ungarn besehigt, sich mit demselben aber überworsen hatte und bei Ofen verwundet worden war, legte er das Commando nieder, ging nach Wien zurück, wo er als Hosftriegsraths-Präsident die kaiserliche Armee reorganistet und am 4. Jan. 1701 starb.

Stark, John, amerikanischer General der Revolutionsarmee, geb. zu Londonderry, New Hampsbire, am 28. Aug. 1728, gest. am 8. Mai 1822. Er diente mit Auszeichung im Französisch-Judianischen Kriege (1754—1763), nahm während des Revolutionstrieges an den Schlachten bei Bunkerhill, Trenton und Brinceton theil, bestegte am 16. Aug. 1777 die Engländer bei Beunington, wosür er den Rang eines Brigadegenerals und den Dank des Congresses erhielt, diente 1779 bis 1780 unter Gates in Rhode Island und in New Jersey, und erhielt 1781 den Oberbeschl über das Rorddepartement. Bal. E. Everett,

"Life of General S." (in Sports' "American Biography").

Stark, Counties in den Ber. Staaten: 1) Im mittleren Theile des Staates Ilinois, umfaßt 290 engl. D.-M. mit 10,751. E. (1870), davon 158 in Deutschland und 4 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 9004 E. Der Boden ist eben und im Ganzen fruchtbar. Haptort: Tonlon. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 612 St.). 2) Im mittleren Theile des Staates Judiana, umfaßt 432 O.-M. mit 3888 E., davon 188 in Deutschland und 2 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 2195 E. Der Boden ist eben und im Allgemeinen fruchtbar. Haptort: Knox. Liberaldem ofr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 41 St.). 3) Im nördösst. Theile des Staates Inox. Mignet 570 D.-M. mit 52,508 E., davon 3522 in Deutschland und 793 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 42,978 E. Der Boden ist wellensörmig und sehr fruchtbar. Hauptort: Canton. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 567 St.).

Start, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Brown Co., Minnesota; 447 E. 2) In hidory Co., Missouri; 1130 E. 3) In Coos Co., Rew

Sampfhire; 464 E. 4) In hertimer Co., Rem Port; 1541 E. Starte, Brecinct in Brabford Co., Floriba; 1417 E.

Starfegummi, f. Dertrin.

Startemehl, Araft- ober Sandehl, Amplum, ein im Bflanzeureiche weit verbreiteter Stoff, findet fich in Form Meiner Rörnchen in den Zellen abgelagert, befonders in ben Rartoffeln, in ben Samen ber Grafer und Gulfenfruchte, in ber Pamswurzel, ben Bataten, im Mark verschiedener Balmenarten und Cycadeen und in den Zwiebeln, Wurzeln und Anollen vieler anderer Bflangen. Die Startetoruchen bestehen aus concentrifch über einauber gelagerten Schichten, welche nach Aufen bin meift mafferarmer und bichter als nach Innen find. Ihrer Form und Größe nach find fie bochft verschieden, ihr Durchmeffer variirt von 1/100 bis 1/1000 Linie; fie find entweber ingelrund, langlich ober vieledig. Das S. ift von gleicher procentischer Busammenfenung wie Buder und findet fich baber vornehmlich in Organen angehäuft, welche als Reservenahrungsbehalter für fich weiter entwidelnde Gebilde biegen (Anollen, Samen). Die Amblumförner find in gewöhnlichen Lofungemitteln unloblich, quellen in beigem Baffer und in vielen demifden Agentien ftark auf (Rleifterbildung), werben burch Jodlofung blau gefarbt und lofen fich in Mineralfauren und organischen Gauren, in Alfalien, Chlorgint u. f. w., wobei Die Startefubftang allmälig in Dertrin und Tranbenguder verwandelt wird. Diefe Umwandlung wird schon durch anhaltendes Rochen mit Baffer, schneller bei Zusat von wenig Saure und unter erhöhtem Drud, burch Malg bei ber Reimung und Berbanung und beim Erhiten auf 160° C. berbeigeführt. Concentrirte Salpeterfaure verwandelt S. in explosives Nitroamplum. Man gewinnt das S. aus Mais, Weizen, aus welchem es nach eingeleitetem Käulnifiproceg (um ben Aleber in Lofung ju bringen) ausgewafchen wird, ober aus gerriebenen Rartoffeln, die jest meift auf Centrifugen bearbeitet werben, auch aus Reiß, Roftaftanien n. f. w. Befondere Arten von Safind: Arrowroot, Tapioca ober Mandioca und Sago. S. bient als Rahrungsmittel (Kraftmehl), jur Appretur, jur Bereitung von Rleifter, Stärfegummi, Stärksfirup, Stärfezuder n. f. w. Zwei besonbere Arten: 1) bas In u - Lin in der Alantwurzel (Inula Helenium), wird von Jod nicht blau gefärbt und löst sich in tochendem Baffer vollständig; und 2) bas Lichen in in ber islandischen Flechte Cetraria Islandica, loft fich beim Rochen auf, bilbet beim Ertalten eine Gallerte und bient Das Baramplum tommt in ber Infuforienart als Nahrungs- und Arzneimittel. Englena viridis vor. Die Starfebilbung ift ein Broceg ber Affimilifationetraft.

Die Bildung res G.s im Blattgrun, f. Pflangen.

Startende Mittel (Roborantia, Tonica) nennt man heilmittel, welche ben Rorper widerftandefähig gegen bereite bestehende ober fünftige Rrantheiten machen follen. Gelbftverständlich find die besten ft. Dt. ein geregeltes Leben, eine nahrhafte und leicht verbauliche Diat, sowie auch richtig betriebene torperliche Uebungen. Außerdem hat man aber auch besondere Arzeneimittel, Die einzelnen Organen als Startung bienen follen, 3. B. Eifen jur Bermehrung der rothen Blutforperchen, Die fog. bitter en Dittel (Chinin) zur Debung ber Berbauung, außerbem Baber, talte Baschungen gur Erhöhung ber Saut-thatigteit u. f. w. Daß bie fog. bitteren Mittel ft. D. fint, ift in neuerer Zeit vielfach in Abrede gestellt, und ihr Gebrauch hat gegen früher bebeutend abgenommen.

Starten, Township und Bostdorf in Pates Co., Rem Dort; 2370 E.

Starfs, Township in Somerfet Co., Di a in e; 1083 &

Startsbore, Township in Abbison Co., Bermont; 1361 E. Startsville, Bostborf in Renffelaer Co., Rew York.

Starfville. 1) Townibip und Boftborf, letteres Sauptort von Lee Co., Georgia; 1800 E. 2) Town ihip und Bostdorf in Octibbeha Co., Diffiffippi; 3160 E. Das Bostdorf hat 475 E. 3) Bostdorf in hertimer Co., Rew Yort; 174 E.

Starnberg, ein Pfarrdorf am Nordufer Des Wilrmfees (gewöhnlich Starnberger See genannt), fubmeftlich von Dunden gelegen und mit biefem burch eine Gifenbahn verbunden, ift einer ber besuchteften Bergnugungeplate ber Munchener. Am See (51/, Stunben lang, 11/2 br.) liegen verschiedene Dorfer und freundliche Landhaufer mit fconen Garten und Bartanlagen, fowie mehrere Schlöffer, und zwar am weftl. Ufer Boffen bofen, Schloß des Herzogs Max von Babern u. a., am östl. Ufer bas königl. Schloß Der See wird von einem Dampfboote befahren.

Staroften (vom flaw. star, alt, eigentlich ein Aeltester) hießen im ehemaligen Rönigreich Bolen die höheren Burbentrager Des Lanbes, welche vom Ronige eines ber toniglichen Buter jum Befchent ober Lehn erhalten hatten. In Rufland beifen G. Die von ber Gemeinde gewählten Dorfältesten oder Schulzen; in der Laufit die Auffeher über die Zeid-

ler oder Bienengüchter.

Star Prairie, Township und Bostdorf in St. Croix Co., Wisconsin; 773 E. Starr. 1) County im fübl. Theile bes Staetes Lexas, umfaßt 3350 engl. Q.-

M. mit 4154 E. (1870), bavon 56 in Deutschland find 3 in ber Schweiz geboren; im J. 1860: 2406 E. Der Boben ift vorherrichend Brairieland. hauptort: Rio Granbe City. Demofr. Majorität (Gouverneurswahl 1869: 68 St.). 2) Township in

Hoding Co., Ohio; 1551 E.

Starrframpf (Tetanus) eine Kranfheit, Die im Rudenmark ihren Git hat und fich in größerer Erregbarteit ber Bewegungsnerven und infolge beffen in einem andauernben (tonischen) Rrampf ber Dusteln außert. Die Ursachen bes G.s tonnen verschieben fein; Die bei weitem häufigsten find Berwundungen, namentlich Rife- und Quetschwunden, ferner Berletungen von Flechfen und Sehnen (Bunbftarrframpf); feltener ift ber rheumatifche S., ber nach Erfältungen, besonders Uebernachten im Freien erfolgt; ferner tritt ber S. oft bei Kinbern vom 1. bis 7. Tage nach Abfallen ber Nabelfchunr ein, und ist auch ber häufige Begleiter anderer Krantheiten (Tophus). Endlich ift er die Folge von Bergiftungen mit Stoffen, welche lahmend auf das Rudenmark wirfen (Strochnin, Brucin, toxifcher Der G. tann entweder einzelne Dusfelgruppen ober ben Gesammtorganismus be-Die Dauer bes einmaligen Unfalls ift verschieben, von einigen Minuten und noch weniger bis ju einer Stunde; bie Anfalle konnen mit Unterbrechungen Monate binburch bauern, bis fie in ben meiften Fällen jum Tobe führen. Im Beginne ber Krantheit treten bie Anfalle nicht gang von felbst auf, werben aber durch die unbedeutendsten Urfachen (felbst leife Berührung) bervorgernfen. Bahrend bes Anfalls ift bas Bewuftfein vorhanden, und auch die meisten anderen Functionen geben von Statten, nur bas Athemholen ift baufig erschwert und das Schluden unmöglich geworden. Die gestörte Respiration ruft häufig Erstidungsanfalle hervor und diese, sowie die Unmöglichkeit Rahrung zu sich zu nehmen, führen meistens ben Tob berbei. heilung, welche im gunftigen Gulle nur langfam borschreitet, ist außerst selten. Was tie Behandlung anbelangt, find warme und reizenbe Baber (Dampfbaber) von Nuten. Unentbehrlich sind, wenn auch nicht zur heilung so boch zur Erleichterung, die Narcotica (Oplum, Worphin) und am passendesten Chlorosorm. Die gegen S. empsohlenen Mittel Kalomel, Aberlässe, Curare (Pfeilgist), Woschus sind

bon fehr zweifelhaftem Berthe.

Starrfucht (Ratalepfie) ift eine Rrantheit ber Bewegungenerven, Die ihren Grund in beren Centralorgan, bem Rudenmart, und auch im Gehirn bat und in einzelnen Anfallen auftritt. Das Eigenthamliche ber Rrantheit ift, bag mahrend eines Anfalles berfelben die Glieber in ber Stellung verharren, in welcher fie vor dem Anfalle waren und baß, wenn fie in jede beliebige Stellung gebracht werben, fie gegen die Gesete ber Schwere in berfelben verharren. Die Anfalle bauern meistens nur wenige Minuten ober Stunden, zuweilen aber auch Tage. Gewöhnlich gehen ihnen allgemeine Shmptonie, wie Ropfichmers und Schwindel, voraus. Während bes Anfalles felbft fann bas Bewuftfein vorhanden fein. Die Berg- und Lungenthätigkeit ift zuweilen unverändert, aber in vielen Fallen fehr fcwach. Diese letteren Zustande haben häufig Veranlaffung zur Berwechfelung mit bem Tobe gegeben (Scheintob); boch find die Unterschiebe nicht schwer zu ertennen, ba beim wirklichem Tobe bie Glieber entweber ber Schwere nach herabfallen ober gang ftarr und nicht biegfam find. Beim Anfalle ift gewöhnlich auch bie Barn- und Stubltbatigkeit unterbrudt. Rach bem Anfalle fühlt ber Patient fich meistens gang wohl; felbst wenn berfelbe nur furze Beit gebauert bat, weiß er oft nicht, bag etwas Besonderes mit ihm vorgegangen ift; in anderen Fallen leibet ber Batient noch eine Beit lang an Ropfichmery und Schwindel. Die S. tritt fast nie als felbstiftandige Krantheit auf, sonbern als Begleiter anderer Krankheiten, namentlich Geifiesftörungen ober nervöfer Krankheiten (Spfterie); and tritt er hanfiger bei Rinbern und in ber Entwidelungsperiobe als bei Erwachsenen ein. Bas bie Behandlung betrifft, fo ift biefelbe auf bas Grundleiden zu richten. Babrend bee Anfalles felbft laffe man ben Batienten in Rube. Bei febr langer Dauer führt man burch bie Schlundfonde Rahrung gu.

Starrbiffe, Precinct in Smith Co., Teras; 4026 E. Starucca, Bostoorf in Banne Co., Bennfylvania.

Starueca Creet, Fluß im Staate Bennfplvania, entspringt in Banne Co. und

flieft fubwestlich in ben Susquebanna River.

Staffurt, Stadt im Kreise Kalbe des Regierungsbezirks Magdeburg der preuß. Provinz Sach sen, an der Bode gelegen, hat 10,330 E. (1871) ist dernhmt durch sein großes
Steinsalzlager, das größte in Breußen. Dasselbe ist im Zechstein unter Buntsandstein gelegen und wurde 1837—52 in einer Tiese von 826 F. erbohrt. Unmittelbar an
die preußischen Salzwerke grenzt das im J. 1858 eröffnete, noch reichhaltigere anhaltinische Leopoldshall. Beide Werke lieserten im J. 1869 über 270 Mill. Kilogr. Kali- und
67 Mill. R. Steinsalz. Die Reinerträge bezisserten sich 1861 auf 50,340 Thir., 1869
auf 244,550 Thir. Bgl. Bischof, "Die Steinsalze zu S." (Halle 1864); "Reinwarth,
"Ueber die Steinsalzablagerung dei S. und die dortige Kali-Industrie" (Dresden 1871).
Insolge des Salzreichthums der Gegend sind in dem Dorse Altstaßfurt (gegen 2000 E.).

State Center, Township und Dorf in Marshall Co., Jowa; 1076 E. State Line. 1) Diftrict in Greene Co., Miffifippi; 491 E. 2) Dörfer in

New Port: a) in Columbia Co.; b) in Washington Co.

Staten Island, Insel in der Bah von New York, 6 engl. M. südwestlich von der Stadt Rew York, durch die Narrows von Long Island und von New Jerseh durch den Staten Island be Sount der Staten Island be Sount der Brince Bah, 10 M. lang und 8 M. breit und begreift das County Richmond. An der Prince Bah, 10 M. nordwestl. von Sandy Hook, sieht ein Leuchtthurm. Die Insel ist ihrer prächtigen Naturscenerien wegen, durch die schöne Aussschaft, welche sie auf den Atlantischen Ocean, auf die New York Bah, auf die Stadt New York, auf New Jerseh und Long Island bietet, sowie durch ihre reizenden Billen, Gärten und Barts, ein Lieblingsaufenthalt der Bewohner von New York.

Statenville, Diftrict und Dorf in Echols Co., Georgia; 681 E.

Stater (griech., Wage, Gemicht) war eine Gold- und Silbermunge. Der Goldftater wurde zuerst von Krösus geprägt und ging dann in den griechischen Berkehr über. Sein Gemicht betrug 2 Drachmen — \$5.50. Auch kamen Doppelstater vor; der Silsberstater hatte einen Werth von 50 cts.

Statesbarough, Townfhip und Boftborf, letteres Bauptort von Bulled Co., Geors

Digitized by \$200016

gia; 685 E. Das Bostborf bat 33 E.

Statesburg, Boftborf in Sumter Co., South Carolina.

States Mill, Precinct in Christian Co., Rentudy; 1920 C.

Statesville. 1) Township und Bostborf, letteres hauptort von Fredell Co., Rorth Carolina; 1656 E. Das Postdorf hat 644 E. und eine "Female Academy".

2) Township in Bilfon Co., Tennessee; 1260 E.

Statif (vom gried, staticos, fteben machend, stonai, fteben), Gleichgewichtslehre, bie Biffenschaft von dem Gleichgewicht der Körper und deren Kräften im Gegensan zur Dp. namit ober ber Lebre von ben Gefegen ber Bewegung ber Korper; beide gufammengenom. men bilben bie Deechanit. Die St. theilt man in Geoftatil ober G. fefter Korper, häufig auch schlechthin S. genannt, Hydrostatik ober S. tropsbar flüssiger Körper und Abroft at it ober G. luftförmiger Rorper ..

Statiften, f. Figuranten.

Statifit (vom neulat. statista, Staatsmann) beißt im Allgemeinen die Darstellung alles Deffen, mas jur Runde eines Staates gebort, im Befonderen aber hat fie Die Anfgabe, ben Buftand aller berjenigen Elemente bes Staatslebens bargulegen, burch beren Rraft, Thatigfeit, Ausbildung und Bechselwirtung ber Staat zu einem organischen Ganzen Die G. ift erft im vorigen Jahrhundert burch Achen wall begründet worten, verbankt ihre weitere Fortbildung und Berbreitung namentlich ber täglich wachsenden Bereutung des wirthschaftlichen Lebens, der immer mehr das ganze Staats- und Gesellschaftsleben durchdringenden Deffentlichkeit und ift gegenwärtig dem Staatsmann, dem Bolitiker und Beamten wie dem Industriellen und dem Raufmann unentbehrlich. Die G, ift theils eine bas gefammte Staatsleben umfaffenbe, univerfelle, theils eine folde, Die einzelne Gegenstände und Zweige oder einzelne Theile bes Staatsgebiets zum Object ihrer Dar-ftellung macht (Specialftatiftit). Die Bergleichen be G., als beren Schöpfer ber Belgier Quetelet anzuseben ift, bat einerseits Die einzelnen Staaten gu vergleichen, andererseits bie verschiedenen Organe, Thatigfeiten und Berhaltniffe bes gefellichaftlichen und wirthschaftlichen Lebens, abgesondert von den rein territorial-flaatlichen Beziehungen, zu betrachten. Die Sammlung und Berarbeitung bes statistischen Materials geschieht theils burch einzelne Brivatperfonen, theils durch Genossenschaften und Coxporationen, die 311gleich in Jahresberichten ihre Resultate veröffentlichen, theils endlich burch statistische Bureaux einzelner Gemeinden für Gemeindestatiftit, durch statistische Centralcommissionen und durch eigene Statiftifche Bureaux (Defterreich, Breugen, Frankreich, Belgien, Ber. Staaten). Den Abschluß bes Ganzen bilben bie periodisch wiederkehrenden Statistischen Internationalen Congresse, aus ben Delegirten faßt fämmtlicher europäischer und ameritanischer Regierungen bestehend (querft 1853 in Bruffel abgehalten), welche nomentlich für die vergleichende S. und die Anbahnung einer Gleichförmigfeit in der Entwidelungsmethobe und in Berbeischaffung ber Materialien, sowie für ben 3beenanstanich bebentungevoll find. Unter ben neueren Statiftitern ragen besondere bervor: Quetelet und Heuschling in Belgien, Sinclair, McCulloch, Bowring, Porter in England, Beuchet, Dupin, Schnitler, Legont, Blod, horn in Frankreich, De Bow, Ruggles, Bell's und Balter in Norbamerita, Frangini, Birth in ber Schweiz, Daldus, Schubert, Soffmann, Dieterici, Engel, Babner in Breugen, Beder, Czornig, Reben, Brachelli, Stein in Desterreich, Rolb in Bapern, hilbebrand in Jena, huhn in Frankfurt. Bgl. Fallati, "Einleitung in die Biffenschaft ber G." (Tübingen 1843) und Anies, "G. als felbstftanbige Biffenschaft" (Raffel 1850).

Station, Township in Marshall Co., Rentudy; 1156 E.

Station Camp. 1) Townfhip in Eftill Co., Rentudy; 1129 E. 2) Townfhip in Fentreg Co., Tenneffee; 103 E.

Station Creet, Precinct in Corpell Co., Teras; 1116 E.

Statius, Bublius Papinius, romifcher Epiter aus Reapel, 45-96 n. Chr., hochgebildet und von dichterischer Begabung, überaus gewandt und geschliffen in ber Form, aber unwahr, weil er nicht nur wirkliche, fonbern auch erheuchelte und gemachte Bedanten und Gefühle ausspricht, reich an rhetorischen und mythologischen Phrasen. Unbedeutenben Werth hat sein frühestes und größtes Werk, die "Thebais" in 12 Buchern, in ber epischen Technit nach Birgil gearbeitet; unvollendet blieb die "Achilleis"; am anziehendsten find seine "Silvao" (5 Bücher Gelegenheitsgedichte), werthvolle Zeitbilder. Ausgaben besorgten Fr. Dübner (Baris 1835, 2 Bbe.), Dued (Leipzig 1854, 2 Bbe.) und D. Maller (1870). Gine Ueberfepung lieferte Bindemald (1868).

Statthalter (Stadhonder) hieß in ber Republit ber Ber. Nieberlande, welche unter fo nischer herrschaft von einem Oberstatthalter, und in den einzelnen Provinzen von S.a regiert worden waren, der höchste Staatsbeamte, dessen Gewalt jedoch in den sieben Pravingen sehr verschieden war, da er von jeder derselben seine Wilte besonders, und mit derselben mehr oder weniger Rechte erhielt. Er führte in den Provinzialständen und den Generalstaaten den Borsit, hatte in den allgemeinen Angelegenheiten die vollziehende Gewalt, das Begnadigungsrecht, außer dei Mordthaten und anderen großen Berdrechen, war seit der Utrechter Bereinigung von 1579 Schiederichter bei Streitigkeiten der Provinzen unter einander, serner als Generalcapitain oberster Feldherr, gebot als General über die Seemacht, sührte den Borsit in den Admiralitätscollegien und erhielt den zehnten Theil der zur See gemachten Beute. Bei Einführung der Genexale Erbstath alter schaft der sehne vereinigten Provinzen im J. 1747 wurden dies Rechte noch vermehrt, die Würde aber 1794 durch die Franzosen sur mmer abgeschafst. Im J. 1815 bestieg der Sohn des letzten Erbstathalters als König Wilhelm I. den Thron des neugebildeten Königreichs der Niederlandens (J. d.). Bzl. Hoche, "Geschichte der Statthalterschaft in den Ber. Niederlandens (Bremen 1796).

Statue (lat. statua) ober Standbild nennt man jede lebensgroße ober überlebensgroße (kolosiale) Bildsaule, welche durch die Runst aus irgend einer harten Masse gebildet wird. Gewöhnlich wird die Menscheugestalt nacht ober bekleidet, ohne Farbe oder bemalt (s. Bolychromie) dargestellt. Die S. ist der Mittelpunkt der Plastik (s. d.), indem in die Form ein geistiger Ausdruck, in die ganze Masse gewissernaßen der Schein böheren Lebens hineingelegt wird, und zwar unterscheidet man hiernach Ideal und Borträtstatuen. Die ersteren versinnlichten bei Griechen und Kömern sast nur Götter, da die Darstellung von Porträtstatuen in den früheren Zeiten der griechischen Kunst streng untersagt war. Erst in der letzten Zeit der Könischen Kepublik und unter den Kaisern, als knechtische Gesinnung das Freiheitsgesähl unterdrückt hatte, gab es Porträtstatuen in großer Menge. Hinsichtlich der Form unterschied man bereits im Alterthum stehende, sigende, reitende, sahrende S.n. Bon der S. ging die Plastik nach und nach zur Gruppenbildung über.

Statut (vom lat. statutum, fesigesett), Stiftungs- und Grundgeset einer Gesellschaft ober Corporation, nennt man in Deutschland, besonders die in einzelnen Localgemeinden geltenden und aus der Autonomie der Gemeinden hervorgehenden, zum Theil jedoch auch landesherrlicher Bestätigung bedürsenden Rechtsbestimmungen (Statutarrechte). In England führen alle vom Parlamente votirten Gesetze den Namen S. Die Gesellschaftsverträge von Handels- und Actiengesellschaften, welche die Rechte der Mitglieder und ihrer Organe, sowie den geschäftlichen Wirtungstreis und Zwed der Gesellschaft feststellen und die dauerhafte Grundlage der in Frage kommenden Rechtsverhältnisse nach Innen und

Außen bilben, beifen ebenfalle G.en.

Staubbentel (anthera) in der Botanit die Behälter des Blütenstaubes (Bollen), enthalten meist zwei Fächer und als Fortsetzung des Staubsabens das Mittelband. Entweder
öffnen sich die S. in einer Längssurche, oder sie streuen den Pollen durch Löcher und Spalten aus, welche sich in der Wandung bilden, oder letztere springt kappenartig auf. Die
Gestalt der S. ist sehr verschieden, häusig länglich oder lineal mit parallelen Fächern, seltner nierenförmig oder zweisappig mit divergirenden Fächern. Der Blütenstaub besteht aus
einzelnen Bellen (Pollenzellen), welche gewöhnlich frei sind und dann ein seines, loses Bulver bilden, seltener bildet er eine zusammenhängende Masse. Der sehr verschieden gesormte Blütenstaub gelangt unmittelbar durch sein Herabsallen auf die Narbe des Stempels, oder wird durch den Bind, durch fliegende und behaarte, in die Blüten kriechende
Insetten auf die Narben übertragen.

Staubgefäße ober Staubblätter (Stamina), bei ben Phanerogamen bie mannlichen Befruchtungs- ober Bestänbungswertzeuge der Blüte, bestehen aus dem Staubbeutel (s. d.), welcher den meist gelhgefärbten Blüten staub (Bollen) enthält und
gewöhnlich von einem stielförmigen Träger, dem Staubfaden (Filamentum), emporgehoben wird; letterer sehlt jedoch auch zuweilen. Bei den Nadelhölzern erscheinen die S.
als blatt- oder schildförmige Schuppen, an deren einer Seite sich in Ausbuchtungen der Blütenstaub besindet. Entweder stehen die S. zugleich mit dem Pistill in derselben Blüte (3 witterblüte), oder sind für sich allein in besonderen Blüten (männlich en) vertheilt. Die in einem Cylinder zusammengewachsenen S. beisen einbruderig, in zwei Bündel verwachsen zweibrüderig, in drei oder noch mehreren vereinigt vielbrüderig. Da die S. Blattorgane sind, so entspringen sie aus der Achse, wachsen aber hänsig an die Blumenkrone an. In vielen gefüllten Blüten haben sich sie S. in Blumenblätter umgewonbelt. Linne hat die S. zur Eintheilung seines Systems genommen. So bilden z. B.
—10 unverwachsen S. in der Zwitterblüte, je nach der Bahl, die 1:—10. Classe. Staufen, f. Bobenftanfen.

Stauffenberg, Frang Auguft, Freiberr Schent von, Mitglieb ber baberiichen Abgeordnetentammer und bes Deutschen Reichstags, geb. am 4. Aug. 1834 in Burgburg, verließ 1866 als Staatsanwalt ben Staatsbienst und lebte seitbem auf seinen Gü-In der Rammer gilt er als haupt ber Fortschrittspartei, im Reichstage schloß er

sich ben Nationalliberalen an.

Staunton im Staate Birginia. 1) Fluß, entspringt in Montgomery Co., und vereinigt fich mit dem Dan, mit welchem er bei Clarfeville den Roancle River bilbet; feine Lange beträgt 200 engl. Dt. 2) Boft borf und hauptort von Augusta Co., 120 engl. Di. nordwestl. von Richmond, an einem Arme bes Shenanboah River und ter Centralbahn von Birginia, ift ber Git bes "Western Lunatic-Asylum" fowie ber "Virginia Institution for the Deaf, Dumb and Blind" und hat 5120 E. In der Rabe liegt die meriwürdige Böhle "Weyer's Cave".

Staunton. 1) Township in Miami Co., Ohio; 1317 E. 2) Townships in Birginia: a) Township in Bedford Co., 3251 E.; b) Township in Salifar Co., 3915 E.; c) Town fhip in Bittsplvania Co.; 3270 E. 3) Postborf in Fapette

Co., Dhio. 4) Boftborf in Macoupin Co., Illinois.
Staupit, Johann von, befannter Gönner und Freund Luther's, mit tem er als Generalvicar bes Augustinerordens in Deutschland bekannt wurde und bem er in seiner inneren Entwidelung als Gewiffenerath hilfreich beiftanb, vermittelte beffen Berufung nach Wittenberg, mar 1518 mit Luther auf bem Ordensconvente zu Beibelberg, jog fic jedoch noch in demfelben Jahre, obwohl er der Reformation dauernd geneigt war, aus Schen vor ben herannabenden Stürmen nach Salzburg zurud und ftarb 1524. Er schrieb "Do amore Dei" und "De fide christiana".

Staurolith, in Rhomben frhstallifirendes Mineral, beffen Bruch unbolltommen mufchelig bis uneben ist, hat Glasglanz, harte 7, specifisches Gewicht 3,4, ift braunlichroth und braun und besteht aus Riesel-, Thon- und Talkerbe nud Eisenorpb. Fundorte in den Ber. Staa-

ten: die New England-Staaten, New York, Bennfplvania, Georgia u. a.

Stavanger, Bauptstadt bes Amtes S. im Ronigreich Rorwegen, mit 1664 E. (1865), am Butne-Fjord, eine ber altesten Sanbeleftabte bee Lanbes, mit 3 Borftabten, Berften und einem guten hafen. Aus früherer Zeit, als bie Stadt bedeutenter mar, stammt die 1013 gebaute Rathebrale, welche nachst ber Drontheimschen die fconfte in Nor-Die Bewohner treiben Beringsfang, Schifffahrt und Banbel mit Fischereimegen ift. probutten.

Stamrapol (b. h. Rrengstadt). 1) Gonvernement in ber ruffifchen Statthalterfcaft Rautafus, umfaßt 1283,00 D.-M., mit 1371,422 E. (1867). 2) Banptftabt beffelben mit 20,927 E., liegt in 1880 B. F. D. in einer burren, baumlofen Gegend und ift befestigt, bat Civil- und Militargouverneurs, mehrere Rirchen, einen geräumigen Bagar, ein Inftitut für ben boberen Unterricht und ziemlich bebeutenben handel, welcher burch bie

Lage an ber Hauptstraße von Rußland nach bem Rautajus begünstigt wirb.

Steady Run, Township in Rectuf Co., Jowa; 1038 E.

Stearin (vom griech. stear, Fett, Talg), an Glycerinoryd gebundene Stearin- oder Talgfaure, ift ein wesentlicher Bestandtheil aller natürlichen Fette, am reichlichften in ben Fetten ber Biederkauer enthalten, bildet farblofe, perlmutterglangende Blattchen, ift geruch- und gefcmadlos, loft fich in Alfohol und warmen Mether, fcmilgt bei 52-69,70 C., gibt mit Alfalien Geife, woraus Gauren tie Stearinfaure abicheiben. Diefe bilbet farb., geruch- und geschmadlose Blattden, ift in beißem Altohol und Aether leicht lestich, schmilzt bei 69,, C. und bildet mit den Alkalien lösliche Salze. Ein Gemisch von S. und Palmitinfaure ist das S. bes handels. Man gewinnt bie Masse burch Berfeifen von Talg mit Ralt, Zerfeten ber Raltseife mit Schwefelfaure, und warmes Preffen ber abgeschiebenen fetten Gauren jur Entfernung ber Dleinfaure. Das G. bient jur Rerzenfabrication.

Stearns, County im mittleren Theile bes Staates Dinnefota, umfaßt 1380 engl. D. Mt. mit 14,206 E., bavon 3053 in Deutschland und 121 in ber Schweiz geboren; im 3. 1861: 4505 E. Der Boben ift wellenformig und febr fruchtbar. Saint Cloub. Liberal-bemofr. Majorität (Brafibentenwahl 1872: 799 St.).

Stearnsville, Dorf in Berkibire Co., Maffacufetts.

Stebbins, Emma, amerik. Bilbhauerin, aus New York, ging, nachbem fie fich lange Zeit aus Liebhaberei mit Zeichnen und Malen beschäftigt hatte, nach Rom und wirmete fich ber Sculptur. Unter ihren Werfen find befonders zu nennen: eine Statne "Jojeph, als Rnabe", eine Portraitstatue bes ameritanischen Schulmannes Borace Mann, und eine lebensgroße Figur des Columbus, in Marmor ausgeführt für Herrn M. D. Roberts in New Port. Für die Central-Barkommission der letztgenannten Stadt hat sie eine Brunnenfigur ausgeführt, welche in dem Bark aufgestellt wurde. Als Gegenstand wählte sie den "Engel der Gewässer". Das Werk ist jedoch scharf kritisit worden.

Stechapfel, f. Datura. Stechpalme, f. Ilex.

Stedbrief beißt ein vom Untersuchungsrichter erlassenes, an alle Behörden gerichtetes, offenes Schreiben, in welchem das Ansuchen gestellt wird, einen Angeschuldigten, dessen Bersonalbeschreibung (Signalement) unter allgemeiner Angabe des Verbrechens beigefügt wird, aufzusuchen und benfelben im Betretungsfalle an das requirirende Gericht abzuliefern. Der Name hat wahrscheinlich seinen Ursprung in der früheren Gewohnheit, die schriftliche Ladung von Lenten, deren Ausenthalt man nicht kannte, an den vier Armen eines Kreuzwegs, an einem Baum oder Pfahl festzusteden. In neuester Zeit wird die Photographie bei S.en zu hilfe genommen.

Stedin, brit. Colonie in Norbamerika, f. Stideen.

Stednadeln, f. Rabeln.

Steanis, Flugchen im Herzogthum Lauenburg, entspringt aus bem Gubow-See, burchfließt ben Möllner-See und mundet bei Moisling in die Trave. Die S. ist kanalifitt und steht mit der bei Lauenburg in die Elbe mundenden Delvenow in Berbindung; der

Stednit - Ranal führt von ber Trave zur Ofifce.

Siedinger, b. h. Bestadebewohner (vom altfachf. stath, Bestade), hieß die auf bem linten Beferufer im jetigen Olvenburg (vormale Beftftebingen, jett Stebinger-lanb) und auf bem rechten Beferufer bis zur Drepte und Lune in der preuß. Proving Hannover (vormals Oftstedingen, jett Ofterstade) wohnende, aus Sachsen und Friefen gemischte Bevölkerung. 3hr Gebiet fiel jum größten Theil an bas Ergbis. thum Bremen, ben Reft hatten bie Grafen von Olbenburg ale Bicegrafen inne. Stedinger Bauern wollten sich unabhängig nachen, zerstörten um 1200 bie gräflichen Burgen, verweigerten bie Bahlung bes Behnten an ben Erzbischof und siegten, ale biefer fie 1229 angriff, über benfelben, worauf fie auf ber Spnobe von Bremen am 7. Dlar; 1230 als Reper verdammt wurden. Im Oktober 1232 beauftragte Papst Gregor XI. Die Bifcofe von Lubed, Rateburg und Minben, einen Kreuzzug gegen bie G. predigen zu laffen, allein auch biefer miggludte vollftandig. Ein zweites Kreuzbeer bezwang Oftstedingen (1233), bas grauenhaft vermuftet warb; Beiber unt Rinder wurden getortet, die Gefangenen als Reter verbrannt. Dagegen bebielten Die Beststedinger Die Oberhand, und erft, als fic, burd wiederholte papftliche Bullen und bie Rreugpredigten ber Bettelmonche fanatifirt, ein neues Rreugheer gesammelt und fich mit ben Grafen von Olbenburg, Ravensberg, Bolland, Gelbern, Berg, Julich, Rleve und beren Bafallen vereinigt hatte, unterlagen bie S., und nur wenige entfamen zu ben Friefen. Ihr Land ward verbeert, jum Theil mit fremben Unsiedlern befest und durch Zwingburgen gesichert. Am 27. Mai 1834 warb auf bem Schlachtfelbe von Altenefc bas Dentmal "Stedingsehre" errichtet. macher, "Die S., Beitrag zur Geschichte ber Wesermarschen" (Bremen 1865).

Steele, Gir Richard, ein populärer Effayist und bramatischer Schriftseller, geb. 1671 in Dublin, wurde in der Charterhouse-Schule zu London erzogen. Nach Ablauf seiner Studienzeit trat er als Fähnrich in die Garbe, und gewann bald durch seinen Witz und frischen Humor viele Freunde. hier schrieb er niehrere Lusspiele, welche meistens Erfolg hatten. Mit Addison zusammen gab er 1711 den "Spectator" heraus, der sast ein ganzes Jahr lang täglich erschien. S. wurde 1713 in's Parlament gewählt, aber 1714 als Berfasser aufrührerischer Schriften ausgestoßen. Später erhielt er jedoch eine Anstellung als Commissär consiscirter Ländereien in Schottland. 1722 erschien seine Rosmödie: "The Conscious Lovers", welche für die beste seiner dramatischen Arbeiten gehalten wird. Er starb 1729. Bgl. H. Montgomern, "Life of Sir Richard Steele",

(1864). Steele, Fre derick, Generalmajor der Freiwilligenarmee der Ber. Staaten, geb. 1821 zu Delhi, New York, graduirte 1843 in Best Point und zeichnete sich im Mexicanischen Kriege aus; wurde Brigadegeneral der Freiwilligenarmee (29. Jan. 1862), Generalmajor (29. Rov. 1862), commandirte beim Sturm auf Bickburg (Mai 1863) eine Division, nahm am 10. Sept. desselben Jahres Little Rock, Arkansas, und besetzte im März 1864 Shreveport;

nahm an ber Eroberung von Mobile (12. April 1865) theil, wurde am 28. Juli 1866 jum Oberften bes 20. Infanterieregimentes ber regularen Armee ernannt und ftarb am 13. Jan.

1868 zu San Mateo, California.

Steele, County im füböstl. Theile bes Staates Minnefota, umfaßt 432 engl. Q. DR. mit 8271 E. (1870), bavon 655 in Deutschland und 42 in ber Schweiz geboren; im 3. 1860: 2863 E. Der Boden ift wellenförmig und außerft fruchtbar. Hauptort: Owatonna. Republit. Majorität (Prafidentenwahl 1872: 406 St.).

Steele. 1) Township in Davieg Co., Indiana; 738 G. 2) Township in

Bood Co., Best Birginia; 1562 E.

Steele Creet, Township in Medlenburg Co., Rorth Carolina; 1951 C.

Steele's, Township in Richmond Co., North Carolina; 1656 E.

Steelsville, Dorf in Ottama Co., Michigan.

Steelville. 1) Postdorf in Crawford Co., Diffonri. 2) Bostdorf in

Chefter Co., Bennfplvania. Steen, Jan, berühmter holl. Maler, geb. 1626 ju Delft, geft. 1679 ju Lepben. lernte bei Anupfer, Abrian Brouwer und Jan van Gopen, und verheirathete sich mit bes Letteren Tochter, Margarelbe. Rachbem er einige Zeit in Lepben gelebt, jog er um 1659 nach Barlem, wo er ungefahr gehn Jahre blieb, mahrend melder Beit er feine beften Berte malte. Alsbann ging er nach Delft jurud und ergriff bafelbst bas Geschäft seines Baters, ber Bierbrauer gewesen war, auch hatte er später eine Wirthschaft, ohne jedoch seine Runst S. malte (er vollendete an 500 Bilber) außer einer Angahl von biftorifchen und biblifchen Bilbern, hauptfächlich Genrescenen aus bem Leben ber mittleren und niederen Stände, in welchen fich mit meisterhafter, später oft flüchtiger Technik, eine vortreffliche Charatteristit und ein toftlicher, manchmal berber humor verbintet; auch hat er einige Blätter rabirt. Das "Metropolitan Museum of Art" in New Pork besitst zwei Bilder von ihm, eine "Kirmeß", und "Eine Frau, die ihren Mann auf einem Liebesabenteuer ertappt". Der Katalog ber "Historical Society" in New Port führt zwei feiner Bilber Bgl. Ban Bestrheenen, "Jan Steen, étude sur l'art en Hollande" (Haag 1856), und Ban ber Willigen, "Les artistes de Harlem" (Sarlem 1870).

Steen, Township in Anor Co., Indiana; 1285 E.

Steep Falls, Boftborf in Cumberland, Daine. Stoople-Chase (Rird thurmrennen, ein in England gebrauchliches Bettreunen, bei welchem bie jurudjulegende Strede, welche gerabeaus über Beden, Graben u. f. w. führt, durch Fähnchen angedeutet wird, zwischen welchen die Reiter passiren mussen. eigenthunliche Rame foll baber entstanden sein, daß zurudtehrende Fuchejäger eine Bette machten, in geraber Richtung nach einem fichtbaren Rirchthurme ju rennen. Die Steeple-Chases find mit großer Gefahr verbunden, und oft kommen tödliche Unfalle vor.

Steerpen, Townsbip in Chesterfielb Co., South Carolina; 545 E.

Steffens, Benrich, Raturforfcher, Philosoph und Dichter, geb. am 2. Dai 1775 ju Stavanger in Norwegen, tam mit feinen Eltern nach Danemart, widmete fich bem Naturstudium, besuchte Norwegen und Deutschland, war im Winter von 1794—95 in Hamburg, ging 1795 nach Riel, wo er Borlesungen über Naturgeschichte bielt und Privatunterricht gab, begab sich bann, vom Grafen Schimmelmann unterftütt, nach Jena, wo er Schelling's Anhanger marb, ber ibn 1800 jum Recenfenten feiner naturphilosophischen Schriften machte, wurde dann Abjunct ber philosophischen Facultät in Jena, wandte fic barauf über Berlin nach Freiburg, kehrte 1802 nach Kopenhagen zurück, ward 1804 als Professor nach Halle berufen, betheiligte sich hier, nachtem er sich 1807—9 in Holstein, hamburg und Lubed aufgehalten, bei ben geheimen Unternehmungen ber Patrioten, ging 1811 nach Breslau, wo er, als die Beit der Befreiung anbrach, mit begeisternder Rebe wirkte, trat felbst in die Reihen der Berbundeten, in denen er bis zur Ginnahme bon Baris tampfte, tehrte alsbann nach Breslau zurud und ftarb, als Professor ber Physit und ber philosophischen Naturlehre im J. 1831 nach Berlin berufen, baselbst am 13. Febr. 1845. Unter feinen naturwiffenicaftlichen und naturphilosophischen Berten fint bervorzuheben: "Grundzüge der philof. Naturwissenschaft" (Berlin 1806), "Handbuch der Droktognofie" (3 Bbe., Salle 1811—19), "Anthropologie" (2 Bbe., Berlin 1822); unter feinen in die Zeitverhaltniffe eingreifenden Schriften: "Ueber die 3bee ber Universitaten" (1809), "Die gegenwärtige Beit und wie fie geworden" (2 Bbe., Berlin 1817), "Caricaturen bes Beiligsten" (2 Bbe., Leipzig 1819-21), "Bon ber falfchen Theologie und bem wahren Glauben" (Breslau 1824, neue Aufl., 1831), und "Bie ich wieder Lutherauer wurde und was mir das Lutherthum ift" (Breslau 1831). Geinen poetischen Werken: "Die Familie Balfeth und Leith" (3 Bbe., Breslau 1827), "Die vier Norweger" (6 Bbe., Breslau 1828), und "Malcolm" (2 Bbe., Breslau 1831), gesammelt unter bem Titel "Rovellen" (16 Bochn., Breslau 1837-38) fehlt kunftlerifch vollendete Ginheit, Doch zeichnen fle fich burch seine Menschenkenntniß und Charakteristik, prachtvolle Naturschilberungen und tiefe Religiosität aus. Außerdem versaßte er eine Selbstdiographie: "Bas ich erlebte " (10 Bde., Brestan 1840—45, 2. Aust., 1844—46). Seine "Nachgelassene Schriften" gab Schelling nebst einer Borrede heraus (Berlin 1846). Bgl. "Zur Erinnerung an heinrich Steffens. Aus Briefen an seinen Berleger" (herausgeg. von M. Tietgen, Leipzig 1871).

Steier, Steher ober Stehr, Stadt im Großherzogthum Desterreich ob ber Ens, hat als Gemeinde 13,392, als Ortschaft 3392 E. (1869), liegt reizend an der Simmändung der Steher in die Ens, wo die lettere aus den Bergen heraustritt, hat ein Rathhaus mit Alterthümern, eine alte Pfarrtirche und auf schrossem Fels das fürstl. Lamberg'sche Schloß. S. ist Berghauptmannschaft und Hauptsit der österreichischen Eisenindstrie, wo Hunderte von Weistern den ausgezeichneten Steher ihren sahleiche Sensenhämmer, Schleif- und Bohrmühlen. Wegen ihrer Sensen Dörsern zahlreiche Sensenhämmer, Schleif- und Bohrmühlen. Wegen ihrer Sensen sichrlich über 1 Mill. Fl.) ist die Mühlborf-Kirchdorser Innung berühmt. Die kaiserliche Gewehrfabrit ging 1850 als solche ein, und mibre Stelle trat das großartige Werndl'sche Stadblissement. S. sabricirt auch Papier, Wolzeuge und Strumpswaaren. S., früher die Haublissement. S. sabricirt auch Papier, Bolzeuge und Strumpswaaren. S., früher die Haublistadt der Grafschaft Styre, geshörte die 1192 zu Steiermark, in welchem Jahre die Brasschaft zum Lande ob der Enskam. Hier starb Johann Friedrich II. von Sachsen (9. Mai 1595), und am 25. Dez. 1800 wurde hier ein Wassenstlistand zwischen Franzosen und Desterreichern abgeschossen. Auch

ift G. ber Geburtsort Blumaner's.

Steiermart, auch Stepermart, ein zum Cisleithanischen Desterreich gehöriges herzogthum, wird im R. von Desterreich ob und unter ber Ens, im D. von Ungarn und Kroatien, im G. von Krain, im W. von Karnten und Salzburg begrenzt, bat ein Areal von 407,70 geogr. D.-M., mit einer Civilbevölkerung von 1,131,309 und nach bem Census von 1869 eine Gesammtbevölkerung von 1,137,990 Seelen, von ber 1173 auf die Quadratmeile kommen. Am Schluß des J. 1872 wurde die ortsanwesende Bevölkerung officiell auf 1,150,164 berechnet. Es wohnten in G. ungefahr 707,000 Deutsche und 410,000 Gubflamen. Bas die Religion betrifft, gibt es in G. 1,128,836 lateinische, 105 griechische, 4 armenische Ratholiten, 145 orientalische Griechen, 7 orientalische Armenier, 7080 Evangelische ber Augsburger und 954 ber helvetischen Confession, 4 Unitarier, 44 andere driftliche Settirer und 778 Ifraeliten. Durch Dberfteiermart gleht fich die Centralkette ber Norischen Alpen, die Gewässer ber Mur und Ens scheibend, welche mit ben Rabstädter Tauern beginnt (ber Sochgolling, 8800 g.), sich nach RD. in ben Rottenmanner Tauern (Böfenftein, 7700 g.) und ben Sollenthaler Alpen fortfet (hier liegt ber berühmte 4500 F. bobe Erzberg) und mit ben Sedauer Alpen folieft. Die Fortsetzung ber Tauern beißen bie Steierischen Alpen. Durch ten NW. S.s zieht bie nördliche Kette ber Norischen Mpen, mit ber Dachfteingruppe (9300 f.) beginnenb; Die fübliche (Eifenbut, 7490 g.) reicht bis jum Semmering (f. b.) und bis nach Ungarn binein. Bu ben Rarnifden Alpen gehören im fubl. S. Die Salzbacher Gebirge (bie Rinta, 7866 Etwa %10 bes Landes find gebirgig, boch hat es eine Menge fehr fconer Thaler. Die vier Bauptfluffe G.s find bie Mur mit ber Murg, Die Drau ober Drave, Die San ober Save mit ber Sann und Sotla, die Ens mit ber Salza. Die Traun und Raab verlaffen S. nach kurzem Laufe. Unter ben vielen Heinen Alpenfeen find ber Grundele, Tiplig-, Rammer-, Leopolosteiner-See bie schönsten. Das Klima ift je nach Lage und Bobe ber Bebirge febr verschieden. G. bat jablreiche Mineralquellen, meift Sauerlinge; ift nur zum sechsten Theile Aderland, 43 Broc. sind Wald, 1/, unproductiv (baber die schwache Bevöllerung namentlich in den Hochgebirgen des nördlichen Theils); doch ist es eines der am besten angebauten Länder Desterreichs. Nach dem von der R. R. Statistischen Centralcommission herausgegebenen "Statistischen Jahrbuch für 1871" (Wien 1873) besaß Steiermark 711,294 niederöfterreichische Joch Aeder, 54,654 Beingarten, 456,442 Wiefen und Garten, 598,951 Beiben, 1,754,247 Jod Balbungen, in Summe 3,575,588 Jod productiver Bobenflache. Der Werth bes gefammten Realbefiges betrug 419,110,000 Gulben, ber bes Biebstanbes 37,426,321, ber ber landwirthicaftliden Gerathe und Der Biehstand umfaßte 59,709 Bferbe, 24 Maul-Werkzeuge 7,069,403 Gulben. thiere und Maulesel, 184 Esel, 595,947 Stüd Rindvieh, 203,820 Schafe, 38,507 Ziegen, 485,030 Schweine und 106,282 Bienenstöde. Die Almenwirthschaft wird start betrieben, auch die Bienenzucht. Ein Hauptprodukt des Murthales ist der Wein, im untersten Theile auch der Mais, in den untern Thälern überall das Obst; ber steierische Riee ift berühmt. S. hat noch einen herrlichen Gemsenstand; bas

Hochwild ift zahlreich, auch Baren und Luchse finden sich. An Mineralien ist bas Land reich, namentlich an Salz, Gifen und Rohlen. Bei Ausfee liegt bas Salztammergut, und ber berühmte Erzberg bei Gifenerz liefert jahrl. gegen 900,000 Etr. Robeifen. Die Bergbanproduction ergab 1871 an Gifeners 6,013,342 Biener Centner, an Bleiers 2874, an Binterg 8421, an Chromerg 2100, an Graphit 61,919, an Alaun- und Bitriolichiefer 154,063, an Steinfohlen 102,526, an Brauntohlen 19,770,312 B. C. S. lieferte 1871: 130,000 Munapfunde Silber, 1517 Wiener Centner Blei, 1599 B. Centner Alaun; mit 31 Doböfen (4 andere waren außer Betrieb) in 1367 Betriebewochen 1,936,437 2B. Centner Frift-Roheisen und 92,598 Gußeisen, im Ganzen 2,029,035 Ctr. Der Geldwerth der Bergbanbroduction am Erzeugungsorte (mit Ausschluß berjenigen bes Steinfalzes) belief fic 1871 auf 4,952,036 Bulben, bei einem Arbeiterstanbe von 11,136 Berfonen; ber Gelbwerth ber Buttenproduction (mit Ausschluß ber Raffineriewerte und Salgsiedereien) betrug 8,068,444 G., bei einer Arbeiterzahl von 1288 Berfonen. Bon allen im Reicherathe vertretenen Landern fordert S. das meiste Eifenerz und nachft Bohmen die meisten Braun- toblen, mahrend es das einzige ift, bas Chromerz liefert. Ebenso ift ber Werth ber Robeifenproduction, sowie berjenige ber gefammten Buttenproduction in G. am bochften. 3m J. 1865 producirte S. 215, 949 Ctr. Salz. Außerdem werden viele Mühl-, Bau- und Schleiffteine, Marmor, Farben- und Baltererbe gewonnen. Die befonders im oberen S. blübende Industrie verarbeitet hauptsächlich Gifen zu trefflichen Schienen, Blech und Drabt; auch ber Steierische Stahl ift berühmt. Ferner fabricirt man Glas, Bapier, Tabat und Cigar-Bon 1870-71 befaß S. 81 Brauereien und 6772 Branntweinbrennereien, von benen 107 fabrite: und gewerbemäßig waren, die übrigen eine Nebenbeschäftigung ber Landwirthichaft bilbeten. Dit feinen landwirthichaftlichen, bergbaulichen und industriellen Erzeugniffen unterhalt G. einen blühenden Exporthandel; auch ift fein burch bie öfterreichifche Gubbahn vermittelter Transithandel bedeutend. Ende des J. 1871 betrug die Lange der Aerarialftragen 103, die ber anderen Stragen 490, die der Bafferftragen 7 öfterreichische Deilen, Die Beilbater G.'s murben 1871 von 9510 Perfonen befucht, die Babl ber Krankenhaufer betrug 50 mit 18,979 Kranten; bas einzige Irrenhaus hatte 448 Batienten; ferner gab es bort 2 Gebar-, ein Findel-, 77 Berforgungshaufer, und 455 Armeninstitute, 5 Rinderbemahranstalten und 2 Krippen. Die tathol. Kirche hatte 1870 2 Bisthumer, 458 Pfarreien, 41 Stifte und Rlöfter mit 497 Monchen, Laienbruder und Novigen und 449 Monnen. bie geistige Cultur forgt bie Universität Grat mit 79 Lehrern und 926 Studirenden (1872), unter benen fich 542 Deutsche und 202 Slowenen befanden. In Marburg gibt es eine bischöfliche Lehranstalt, in Admont ein hausstudium ber Benedictiner, zu Grat eine Alabemie für Sandel und Industrie und eine bobere technische Lehranstalt, zu Leoben eine faiferl. fonigl. Bergatabemie; taiferlich-tonigl. Ghmnafien gab es 1870 (1872 mit 972 Schillern) ju Grat 2, ju Marburg und Cilli je eines, Landes-Realgymnafien zu Leoben und Bettan mit 181 Shulern, Landes Dberrealfdulen ju Grat und Dlarburg und eine Landesaderbaufchule ju Grat. Die Bahl ber Boltsichulen betrug in G. im J. 1871: 690, mit benen 2 Lehrerbildungsiculen, I Lehrerinnentilbungsanstalt, 62 Industriciculen für Madchen, 13 Gewerbsiculen für Lehrlinge, 621 Wiederholungsiculen an Sonntagen, 41 Dbftbaum-, 10 Bienengucht- und 2 Seitenbaufdulen verbunden maren. 503 Boltefculen waren beutsch, 123 flowenisch, 64 gemifcht. Außerbem gab es in G. 8 öffentliche, 27 allgemeine und 13 fpecielle Privatlehr- und Erziehungeanstalten. Die Berfaffung G.s beruht auf ber Landesordnung und Landtagswahlordnung vom 26. Febr. 1861. Der vom Raifer jahrlich in Grat berufene Landtag besteht aus dem Landeshauptmann, ben beiten Bifchofen, bem Rector ber Universität und 60, auf 6 Jahre gewählten Deputirten. In bas Abgeordnetenhaus bes öfter. Reichsraths fendet der steiermärkische Landtag 13 Mitglieder. Behufs ber Administration ist S. in 18 Bezirtshauptmannschaften und 3 selbste ständige Communalämter getheilt. Als erste Instanz fungiren in Rechtssachen bas Landessgericht zu Grab, 2 Kreis-, 2 städtisch-delegirte, 61 Bezirtsgerichte, als zweite bas Oberlanbesgericht in Grap, als britte ber oberfte Gerichtshof in Wien. Das Lanbesmappen ift ein gehörnter, filberner Banther im grunen Felbe.

Während der Nömerherrschaft gehörte der östliche Theil ven S. zu Pannonien, der westliche zu Noricum; zur Zeit der Bölkerwanderung wurde es nach einander von Westgothen, Hunnen, Oftgothen, Rugiern, Herulern, Longobarden, Franken und Avaren besetzt oder durchzogen. Dann breiteten sich die Winden in S. aus, woher es auch Windische Mark hieß und gründeten das Reich Carantania (Kärnten), mußten in der Folge jedoch den Deutsschen weichen. Seit Karl d. Gr. war das Land unter mehreren Grasen vertheilt. Der im J. 955 vom Kaiser Otto I. an die Südostgrenze des Landes gesetzt baperische Eras

Digitized by 4500918

Ottofar bante fich bie Burg Styre, welche bem Lanbe ben Namen gegeben bat. Ottofar VI., 1187 jum Bergog erhoben, mar finderlos und vermachte G. feinem Schwiegervater Leopold I. Bergog von Defterreich, ber 1192 vom Raifer Die Belehnung erhielt und es als Leopold II, von Babenberg mit feinen Ländern vereinigte. Rach Friedrich's bes Streitbaren Tobe (1276), bes letten aus diesem Geschlecht, tam S. durch Wahl an ben Böhmentonig Ottokar II., wurde bann 1273 vom Raifer Rubolf von Habsburg an feinen altesten Sohn Albrecht I. als Leben gegeben und blieb feitbem beim Saufe Sabsburg. Seine weitere Geschichte ift an Diejenige Desterreich's geknüpft. Bgl. Goth, "Das Berzogthum S." (3 Bbe., Wien und Grat 1840—43); Muchar, "Geschichte bes Berzogthums S." (8 Bbe., Grat 1844—1868); Gebler, "Geschichte bes Berzogthums S." (Grat 1862); "Beiträge für Kunde steiermartischer Geschichtsquellen" (herausg. vom historischen Berein, Grat 1864 ff.); "Rurzgefaßte Geschichte bes Berzogthums Steiermart" (2. Aufl., Grat 1870).

Steiger, in Deutschland beim Bergbau Aufsichtsbeamte, welche fich in Ober- und Unterfteiger icheiben und teine berawissenschaftliche Schule besucht zu haben brauchen.

fprechen den jog. Bormannern (foromen) in ben Ber. Staaten.

Steiger, Ern ft , beutsch-ameritanischer Buchhandler, geb. am 4. Dft. 1832 ju Gaftewiß bei Dichat im Königreich Sachsen, besuchte von 1844—1847 die höhere Lebranstalt Freimanrer-Institut" in Dreeben, erhielt feine erfte buchhandlerifche Ausbildung in ber Buchhandlung von G. hermann in Leipzig, trat 1853 in bas Geschäft von B. Türk in Dresben und von bort 1855 in bas von B. Westermann & Co. in New York, in welch' letterem er bis zur Uebernahme feines, icon im 3. 1863 erworbenen fleinen Beichaftes verblieb (Jan. 1866). Seitdem hat er jeden Zweig der buchhandlerifchen Thatigkeit cultivirt und als Berleger feine befondere Aufmertfamteit auf die Berftellung von Schulbuchern gerichtet, zuvörberst folder, welche den Amerikanern die Erlernung des Deutschen vermitteln sollen. Er lieferte die Anregung zu den meisten diefer weit verbreiteten und anerkannten Schulbucher, beren Berfaffer Die geachtetsten Ramen beutich-ameritanischer Lebrer tragen. Berleger hat er sich ferner zur Aufgabe gemacht, Die literarischen Erzeugnisse beutscher Schriftsteller in den Ber. Staaten zu sammeln und in geeigneter Form in weitere Areise gelangen zu laffen, von welchen Bestrebungen u. a. die "Deutsch-ameritanische Bibliothet", Die Ihrifche Sammlung: "Dornrofen", Rapp's "Gefchichte ber beutschen Ginwanderung" Rubl's "Californien" zu nennen flub. Das Rinbergartenwefen, nach Froebel'ichen Grundfagen, erhielt in Amerita burch S.'s Mitwirfung mannigfache Forberung, und hat fein Berlag mehrere Schriften im Dienste Diefes Erziehungszweiges aufzuweifen. Im Winter 1872 unternahm S. eine Sammlung der periodischen Literatur der Die Sammlung vereinigte in 119 Ber. Staaten für bie Wiener Beltausstellung. Banben über 6000 Brobenummern nordameritanischer Zeitungen und wurde mit einer Berbienstmedaille ausgezeichnet. Eine gleiche Auszeichnung erfuhren die von G. ausgeftellten Schulbucher feines Berlages, wie überhaupt fein öffentliches Wirken als Forberer beutscher Beiftesintereffen in ben Ber. Staaten mannigfache Anertennung erfahren hat. G.'s beutiche Sortimentsbuchhandlung gilt gegenwärtig als bie umfangreichfte im Gefammtgebiete bes beutschen Buchhandels. Bon S.'s verschiedenen fachwiffenschaftlichen Schriften find befonbere ju nennen: "Der Nachbrud in Nordamerita" (1860), "Buchhandel, Breffe und Nachbrud in Nordamerika" (1869), "Das Copyright-Law in den Ber. Staaten" (1869).

Steigerwald ift ein auf ber Frantischen Terraffe am linten Dainufer liegendes, etwa 1500 F. hohes Baldgebirge, zwischen Eltenau und Riningen, burchzieht ben baberifchen Regierungsbezirf Unterfranten und erhebt fich in feinen bochften Spiten, bem S d wab en-

berg und Zabelstein, über 2200 F.

Steilacoom, Bostdorf und Hauptort von Bierce Co., Territorium Washington, liegt am Buget Cound, 16 engl. M. von Olympia; 314 E.

Stein, jeder harte, feste, unorganische, fossile Körper. In der Mineralogie wird biefer Ansbrud jedoch nicht im wissenschaftlichen Ginne gebraucht; häufig bezeichnet G. im ge-

wöhnlichen Leben auch so viel als Mineral überhaupt.

Stein (engl. stone), ein meift bei Flachs, Wolle, Febern und Sanf, im nördl. Europa und früher in Deutschland, gebrauchliches Bewicht, welches in Deutschland 18-22 Bfb. betrug, mabrent es in Schweden 32 Bfo. und in Grofbritannien 14 Bfo. betragt. letterem Lande gibt es indeg noch einen S. von 24 Bfd. für Wolle und von 8 Bfd. für Bleifd.

Stein (lithos, concrementum) ist ein steinartiges Gebilde, welches in den Körperhöhlen vorfommt, ohne mit ben Banben berfelben verwachfen zu fein. Die Entftehung ber G.e 484 · Stein

beruht in ben meiften gallen auf einer allgemeinen abnormen Mifchung ber Gafte, besonbers bes Blutes, und auf franthafter Reproduction. Die G. frantheit fieht mit ber Gicht in naber Bermandtichaft und folgt nicht felten auf biefelbe; fie hat oft ihren Grund in einem Die G.e bilben fich befondere in Abfonderungeftoffen, welche folde Be-Uppigen Leben. fandtheile enthalten, bie gern feste Gestalt annehmen, und besondere bort, wo bie Fluffig. keiten in eigenen Behaltniffen aufbewahrt werben, alfo namentlich in ber Gallenblafe, ben Speichelgangen, in ben barnabfonbernben und ausführenben Organen und Ranalen (ben Barnleitern, ber Barnblafe, ber Barnröhre) n. f. w. 'In ben meisten Fällen besteben bie G.e aus einem Rern, um ben fich mehrere Schichten aufeten. Die Beschwerben, welche bie S.e erzeugen, bestehen in Berftopfung ber Ranale und baburch behinderter Auslerrung ber abzusonbernden Fluffigfeit, infolge beffen Storungen im Besammtorganismus eintreten Da bie Barnsteine bie banfigsten find, fo werben biefelben auch schlechtweg G.e genannt. Diefelben bestehen aus Barnfaure und toblenfaurem, phosphorfaurem und oral. Die Beschaffenheit, j. B. bie Barte berfelben, ift je nach ben verschiebenen fanrem Ralt. Bestandtheisen berfelben verschieben. Sie bilden fich in ber harnblafe, obwohl ihre Bilbung fcon in bem Nierenbeden bor fich geben tann. Wenn bie Rierenfteine flein find, fo gelangen sie in die Blase und von da in die harnrohre, aus welcher fie entleert werben. Sehr kleine Nierensteine nennt man Rierengries (arena urinaria). Die Blasensteine find meift fo groß, daß fie nur operativ entfernt werben konnen (f. Steinoperation). Bu ben G.en rechnet man auch biejenigen, welche entstehen, wenn fich Galze an ein bereits vorhundenes Gebilde ablagern; dabin gehört tas Lithopabion (Steinkind), b. i. ein außerhalb ber Gebarmutter, in ber Banchböhle, liegender Fotus, um welchen fich Galze

ablagern.

Stein, Beinrich Friedrich Rarl, Freiherr bom und gum, bernhmter bentider Staatsmann, geb. am 26. Dit. 1757 ju Raffau an ber Labn aus uraltem frantifchem Gefclecht, flubirte 1773-77 ju Gottingen bie Rechte und Staatswirthichaft, trat nach größeren Reifen in ben preufifchen Staatstienft, murbe im Februar 1780 beim Bergbepartement angestellt, 1782 Oberbergrath, erhielt im Februar 1784 bie Direction ber westfälischen Bergamter, marb im Dai 1785 bamit betraut Kurmaing für ben Fürstenbund zu gewinnen, was ihm auch gelang, machte barauf eine langere technische Reise burch England, kehrte 1787 nach Westfalen zurud, wo er erst Geh. Oberbergrath und 1795 Profident ber martifden Kriege- und Domanentammer wurde, forgte fur Schiffbarmachung ter Rubr, verbefferte ben Roblenbau und legte viele neue Straffen an, wurde 1797 Dberprafibent ber Westfälischen Kammer, richtete bie burch ben Reichsbeputationshauptschluß von 1808 neu erworbenen westphalischen Biethumer ein, ward am 27. Dit. 1804 ale Chef bes Accife. Zoll-, Kabriken- und Commercial-Departements in das preußische Ministerium berufen und trat als folder ben fleinstaatlichen Souveranetatsbestrebungen und bem Bonapartismus, wiewohl erfolglos, entgegen. Nach der Katastrophe von 1806 wurde er, da er auf eine Reorganisation ber obersten Staatsgewalt brong und seinen Eintritt in tas neue Dinisterium an die Bebingung ber Beseitigung bes Cabineteregimentes fnupfte, vom Ronige am 4. Jan. 1807 in Ungnade entlaffen, worauf er fich auf feine Guter zurudzeg, warb jeboch bereits am 10. Juli beffelben Jahres, munberbarer Beife von Napoleon bazu empfohlen, wieder in das Ministerium berufen und trat an die Spipe der Immediatcommission sowie mehrerer Departements. Zum Zweck einer materiellen und sittlichen Regeneration bes Landes burch Schaffung eines freien Bauern- und Burgerstandes, burch Ueberleitung ber absoluten Monarchie in einen Reprafentativstaat und Begrundung ber Selbstregierung ber Gemeinden, bewerkftelligte er bie Aufhebung ber Erbunterthänigkeit, Die Gicherung bes freien Gebrauchs bes Grundeigenthums, die collegialische Umgestaltung der Abministration und hob ben Staat aus seiner tiefen finanziellen Berruttung. Leiber mußte er infolge eines Briefes, welcher sich im Sinne einer balbigen Abschittelung bes Frembenjoches aussprach, aber ben Frangofen in die Sande fiel und im "Moniteur" veröffentlicht wurde, am 8. Sept. 1808 feinen Abschied fordern, der ihm auf das Chrenvollste ertheilt ward; ging, von Napoleon burch Decret vom 16. Dec. 1808 als Feind Frankreichs und bes Rheinbundes in Die Acht erklärt, nach Desterreich, wo er nach allen Seiten bin feine franzosenfeindliche Wirksamkeit fortsetzte, wurde im Mai 1812 vom Kaifer Alexander nach Rugland berufen und ließ hier nicht ab, ben Zaren zur energischen Durchführung bes Arieges anzufeuern, bereitete ben Entwurf zur allgemeinen Erhebung Dentschlants vor und suchte auch Eng. land in den bevorstehenden Freiheitstampf hineinzuziehen. 1813 ging er mit dem ruffifchen Raifer nach Dentschland und richtete nach ber Schlacht bei Leipzig die provisorische Centralregierung ein, wie er auch an den meisten wichtigen Ereignissen und Berhandlungen

bis 1815 wesentlichen Antheil batte. Seine Reformvorschläge icheiterten an bem Absolutismus und Barticularismus ber beutichen Regierungen; auch fehlte ihm ju einer erfolgreichen Wirkfamteit eine officielle Stellung in Deutschland. Rach bem Frieden lebte er, ben Bosten eines Bunbestagsgesandten sowohl für Desterreich als für Breugen ablehnend, auf feinen Butern, war jeboch burch Correspondengen und perfonliche Gegenwart ftete für Berwirtlichung feiner faatsmannischen Ibeen thatig. 3m 3. 1819 veranlaßte er die Grundung ber "Gefellichaft fur Deutschland's altere Geschichtetunbe" und beforberte eifrig bas Buftanbetommen ber "Monumenta Germaniae historica". G. war strengreligiös und confervativ infofern, als er das Alte achtete, fobald es lebens- und entwidelungsfähig war, ein Feind bes militarischen Despotismus und ber Beamtenhierarchie, ein Freund ber Selbstregierung und ein erbitterter Gegner ber Aleinstaaterei. Die Wiedergeburt Brenfen's ift wefentlich fein Bert. Er ftarb am 29. Juni 1831 als letter manulicher Sprof feines alten Gefchlechtes. Bon feinen beiben Tochtern vermählte fich bie altere, Benriette, mit bem Grafen Bermann von Giech, Die jungere, Therese, mit bem Grafen Ludwig von Rielmannsegge. Seine Grabschrift schilbert ibn als "bemuthig vor Gott, bochbergig gegen Menichen, ber Luge und bee Unrechten Weinb, bochbegabt in Bflicht und Treue, unerfcutterlich in Acht und Bann, bes gebeugten Baterlandes ungebeugter Gohn, in Rampf und Sieg Deutschland's Mitbefreier." In seiner Geburtsstadt murde am 9. Juli 1872 ein ihm bier errichtetes Denkmal enthüllt. Bgl. Bert, "Das Leben des Ministers Freiherrn vom S." (6 Bbe., Berlin 1849-55, und im Auszuge, 2 Bbe., Berlin 1856), "Deutschrift bes Freiherrn vom G." (Berlin 1848), und "Briefe bes Freiherrn vom G. an ben Frei-herrn von Gagern" (Stuttgart 1837); Urnbt, "Meine Wanberungen und Wanblungen mit bem Reichsfreiherrn vom G." (Berlin 1858; 3. Aufl., 1870); Stern, "G. und fein Beitalter" (Leipzig 1855); Beneden, "Beinr. Fror. Karl vom Stein" (Jerlohn 1868).

Stein, Charlotte Albertine Erne fline von, geb. am 25. Dez. 1742 zu Weimar, war feit 1764 bie Gattin bes Stallmeifters Friedrich von S., und ift befannt als bie Freundin Goethe's. Der fie 1775 fennen lernte und eine innige Buneigung ju ihr faßte. Sie übte auf bas Leben und Wirken bes Dichters einen großen Ginfluß aus und ftand mit ibm in langiabrigem, intereffantem Briefwechsel. Gie wurde 1793 Bittwe und ftarb am 6. Jan. 1827 ju Beimar. Gothe's Briefe an Frau von G., mit Ausnahme ber aus Italien, wurden von A. Scholl herausgegeben (3 Bde., Beimar, neue Ausg. 1857); fie selbst schrieb 1794 bie Tragodie "Dido", (herausgegeben von B. Dunger, Leipzig 1867). Bgl. "Briefe bon Gothe und beffen Mutter an Friedrich Freiherrn bon G." (Gobn ber

Frau von G.), berausgegeben von Ebers und Rablert (Leipzig 1846).

Stein. 1) Christian Gottfr. Daniel, bedeutender Geograph, geb. am 14. Okt. 1771 zu Leipzig, studirte daselbst anfangs Theologie, wandte sich aber dem Studium ber Geographie und Statistif zu, murbe 1795 Lehrer am Ghmnafium zum Grauen Rlofter in Er fdrieb u. a.: "Bandbuch ber Geogra-Berlin und ftarb baselbst am 14. Juni 1830. phie und Statistit" (Leipzig 1809, 7. Aufl. bearbeitet von Bappaus, 1849-71), "Rleine Geographie" (ebb. 1809, 22. Aufl. von Wagner 1845), "Geographifch - ftatistisches Beitungs., Boft- und Comptoir-Lexicon" (2. Aufl., 1819-21, nebft Rachtragen 1822 und 1824), "Ueber ben preußischen Staat" (Berlin 1818), und gab heraus: "Neuer Atlas. ber gangen Belt" (Leipzig 1814, 32. Aufl., 1868) "Rleiner Schulatlas" (ebb. 1812, 5. Aufl. 1830). 2) Loren g, hervorragender Staats- und Rechtslehrer, geb. am 15. Nov. 1815 ju Edernforde, bezog auf konigliche Roften bie gelehrte Schule zu Flensburg und bann bie Universität, fludirte in Riel und Jena Philosophie und Jurisprudenz, habilitirte fich spater in Riel, ging 1841 nach Berlin und von ba nach Baris, wurde 1846 ordentlicher Professor in Riel, trat in der Presse für das Recht der Herzogthümer ein, betheiligte sich 1846 an der Schrift ber neun Rieler Profesoren über bas Recht Schleswig - Polsteins, ging 1848 im Auftrage ber Provisorischen Regierung nach Baris, wurde 1852, nachbem Danemart auch von Bolftein Befit ergriffen, mit neun andern Profesoren feines Amtes entfest, lebte bann als Brivatmann in Riel und jog 1854 nach Bien, wo er 1855 Brofessor ber Staatswissenschaften wurde. Unter seinen Werken sind zu nennen: "Französische Staate- und Rechtegeschichte" (3 Bbe., Bafel 1846-48), "Geschichte der socialen Bewegung in Frankreich von 1789 bis auf unsere Tage" (3 Bbe., Leipzig 1849—51), "Spstem ber Stratswissen-schaften" (Bb. 1 und 2, Stuttgart 1852—56), "Die neue Gestaltung der Gelb- und Creditverhältnisse in Desterreich" (Wien 1855), "Lehrbuch der Bollswirthschaft" (Wien 1858), "Lehrbuch des Finanzwiffenschaft" (Leipzig 1860, 2. Aufl. 1871), "Die Berwaltungslehre" (Thl. 1—4, Stuttgart 1865—68).

Stein ber Beifen, f. Aldemie.

Digitized by 4.000 E

Steinbod ober Bergbod (Capra), heißen wilde, nur bobe Gebirge bewohnende Riegenarten. Alpenfteinbod (C. ibex), 4-5 fuß lang, 21/3-3 fuß boch, 100-200 Bfund ichwer, mit großen, oft 11/3-3 f. langen und bis 16 Liqued ichweren, halbmondförmig nach binten gebogenen Bornern, ift oben grangelb, unten weißlich, an ber Seite eine braune Linie, auf bem Rudgrat fdmarz, in ben favon. und fcweiz. Alpen; ift febr wachsam, klettert und springt ausgezeichnet, wird 30-40 Jahre alt, hat wohlschmedenbes Fleifd und eine fehr bunne Saut. Rautafifcher ober Sibirifcher S. (C. Caucasica), hat große dreiedige, nach vorn stumpfe Borner, bunkelbrann bis schwarz; Rubisch er S. (C. Nubiana), mit gestredten, bunnen, vorn runten Bornern, in Aubien und anderen Begenben Afrita's.

Steinbod (Beiden bes Thierfreifes), f. Thierfreis.

Steinbrech, f. Saxifraga. Steinbrud ober Lithographie (vom griech. lithos, Stein, und graphein, fchreiben), nennt man bie von Alops Senefelber (f. b.) erfundene Runft, eine Art von Stein fo guzubereiten, bag eine in lithographischer Danier barauf angebrachte Zeichnung fich abbruden laft. Die hierbei ftattfindenden Borgange find wefentlich demifcher Natur, weßhalb ber S. früher auch chemischer Drud genannt wurde. Auf den ersten Blidunterfcheibet fich ber G. von anderen Drudarten hauptfächlich baburch, baf bie abzubrudenbe Zeichnung sich weber vertieft noch erhaben, sondern vollständig flach zeigt. Während beim Bolg- und beim Thpendrud die Linien, welche die Farben annehmen follen, erhöht, die weiß zu bleibenden Stellen dagegen ausgefchnitten find, so daß sie mit der Farbenwalze nicht in Berührung kommen, sind beim Aupferdruck die Linien vertieft in der Platte angebracht, und Die Schwärze wird in dieselben hineingerieben, worauf die Flache ber Blatte wieder blant geputt wird, um bann im Drud bie Lichter weiß erscheinen zu laffen. Bei bem G. bagegen geht die Farbenwalze über alle Theile des völlig glatten Steines, ber nun, infolge chemischer Manipulationen, Die Farbe nur auf ben bezeichneten Stellen annimmt, auf ben freien Stellen bagegen bie Annahme verweigert. Die Steinplatten, welche man bagu gebraucht, besteben aus toblenfaurem Ralt, mit Beimifchung von Thon, Riefelerbe, Eisenornd u. f. w., und werden in guter Qualität nur bei tem Fleden Solnhofen, in Bapern, gefunden. Andere abnlice Steinbruche, beren in letter Beit auch in Amerita viele entbedt worden find, geben nur febr geringe Steine, welche burch Ungleichheit ber Farbe, Barte ber Maffe, Beimifchung anderen Gefteins u. f. w. mehr eber minder unbrauchbar find. Dan hat baber, um einem möglichen Ausgeben ber Solnhofener Bruche verzubeugen, icon auf allerlei Aushilfsmittel gebacht, und icon Senefelber suchte fünftliche Steine herzustellen, jedoch find bis jest alle berartige Berfuche feblgefclagen. Als bestes Erfammittel bat fich noch bas Bint erwiefen, welches für gemiffe 3mede ebenfo gebraucht werben tann, wie ber Stein. Alles was baber fiber Lithographie gefagt wird, gilt, mit geringen Abweichungen auch fur die Bintographie. Ben ben Colnhofener Steinen gibt es verschiebene Gorten, bie ziemlich weichen gelben, bie grauen ober mafferfarbenen, und bie blauen, eigentlich blaugrauen, welch' lettere am hartesten find. Die beiben letteren Sorten find, weil feltener, auch theurer. Um ben Stein fur bie Beichnung vorzubereiten, muß ibm eine gleichmäßige Dierfläche gegeben werben, und zwar, je nach ber lithographischen Manier, welche bei ber Zeichnung angewandt werden foll, entweder eine gekörnte (für Kreidezeichnungen und in ter Chromolithographie fur die fog. Reibtone), welches burch Reiben mit Sand und Baffer bewerkstelligt wird, ober eine polirte (für Feberzeichnungen, Gravüren u. f. w.), bie man burch Abicliefen mit Bimsftein und Baffer erhalt. Reuerbings bat man fur bas Abschleifen der Steine mit Erfolg auch mechanische Borrichtungen angewandt. Der Stein ift nun ber Sauptfache nach fur bie Beichnung fertig, welche in verfchiebener Beife barauf Als Sauptmanieren ber Lithographie find zu nennen: bie angebracht werben fann. Areibemanier, bei welcher ber Künstler mit ber lithographischen Areibe auf ben Stein zeichnet, wie fonft mit ber gewöhnlichen Rreibe auf Papier, und vermittelft welcher er bie feinsten Abstufungen und zartesten Uebergange erzielen tann (ein Bortheil, ben bie Lithographie nur noch mit dem Meggotintostich gemein hat); bie Feber- und Tuschman i er, bei ber er fich ber Stahlfeber ober bes Binfels, und ber fluffigen lith. Tufche bebient, und burch welche er nur Striche, Bunkte ober glatte Tone erzeugen kann, und Die gra-virte ober vertiefte Manier, welche abnliche Resulate wie der Stabistich zu Tage fördert. Die lith. Kreide und die lith. Tusche bestehen im Wesentlichen aus Geise und Fett und werden durch Zusat mehrerer Ingredienzien für die Zwede des Künstlers handlich

und durch ben beigefügten Lampenruß auf bem Steine fichtbar gemacht. Ift mit Diefer

Areibe ober Tusche bie Zeichnung vollenbet, fo bringt bas Fett in ben Stein ein, und burch bas nachher erfolgte A et en (Uebergießen bes Steins mit verbunnter Galpeterfaure), welches zugleich leichte Unreinigfeiten entfernt, verbindet fich bas Gett mit bem Ralt bes Steines ju Raltseife. Bierauf wird ber Stein mit einer Gummilofung übergoffen, welche einige Beit barauf fteben gelaffen wird. Der Stein besteht nun in feiner Dberfläche aus zwei chemisch verschiedenen Materien, auf dem bezeichneten Theile aus Ralffeife, welche Baffer jurudftößt, Fett aber anzieht, und auf ben freien Stellen mabricheinlich aus einer Berbindung, welche der Gummi mit dem toblenfauren Kalt eingegangen ift, und welche Baffer annimmt, Fett bagegen abflößt. Rest man nun ben Stein, mas jedes Mal vor dem Einwalzen geschicht, so ift es natürlich, daß die naffen Stellen die Druderschwärze verweigern, mahrend Die Zeichnung Dieselbe annimmt. Bei ber Gravüre ift bas Berfahren ein anderes, indem man erft die gange Oberflache bes Steines gegen Fett unempfindlich macht, burch biefe Schicht hindurch die Zeichnung eingrabt ober fratt, um ben Stein bloszulegen, und in biefen Strichen bann bie Bilbung von Ralffeife verantafit. Bill man einen jum G. hergerichteten, mit einer Zeichnung versebenen Stein langere Beit aufbewahren, fo muß man benfelben burch Einwalzen mit einer fetten Schwarze, ber fog. Conservirfarbe, gegen ben Eindruck ber Luft schützen, ba er sonft, infolge demischer Einwir-tungen, bie Druckfähigkeit allmälig verlieren murbe. Das Abdrucken ber Steine geschieht vermittelft einer eigens construirten lith. Breffe, in welcher biefelben mit icharfer Spannung unter bem Reiber, einem geraben, an ber einen Seite ziemlich fcarffantigen Stud barten Bolges, burchgezogen werben. Reuerbings wendet man auch Dampf-Cylinderpreffen an, boch eignen fich biefelben, bie jest wenigstene, nur zu untergeordneten Daffenarbeiten. Ginen befonderen Bortheil gewährt die Lithographie, welche fich icon burch Leichtigkeit ber Berftellung und Ausgiebigkeit im Drud empfiehlt, noch burch bie Möglichkeit bes Ueberbruds. hat man nämlich eine Zeichnung auf einem Stein vollenbet, fo tann man burch ben Ueberbrud noch andere Steine mit berselben Zeichnung herstellen, ohne bas Zeichnen zu wiederholen. Bieht man einen Abbrud auf bunnes Bapier, welches auf ber einen Geite mit Rleifter bestrichen und bann trodnen gelaffen wurde, legt biefen Abbrud alsbann auf einen reinen Stein, gieht diefen mehrmals burch die Breffe und befeuchtet nunmehr bas Bapier, damit ber Rleifter fich auflosen konne, fo tann man bas Papier von bem Steine ablofen, mahrend bagegen bie Zeichnung auf demfelben jurudbleibt. Da nun bas Fett ber Beichnung fich mit bem Steine ebenso verbindet, ale sei es mit der hand barauf gebracht worden, so tann ber Stein, nach ber geborigen Bubereitung, wie ein gezeichneter Stein jum Drude verwandt Bei ber Bielseitigkeit ihrer Anwendung, verbreitete fich die Lithographie febr rafc über alle Länder, und wurde auch in Amerika früh geübt. Genefelber fpricht ichon in feinem 1818 ericienenen "Lehrbuche" von einer in Philabelphia bestehenben Druderei, boch bat fich feine weitere Nachricht über Diefelbe erhalten. In New Port waren Barnet & Doolittle die Pioniere, und zwar existiren noch Arbeiten von ihnen aus dem Jahre 1822. In Boston errichtete Bendleton 1825 bie erste Steindruderei. Außer den oben erwähnten lith. Manieren gibt es noch verschiedene andere, unter benen besonders bie Bhotolithographie zu nennen ift. Bei biefem Berfahren wird ein photographisches Bild so behanbelt, bag fich bavon ein Ueberdrud auf einen Stein machen läßt. Der Boodburp'iche Reliefdrud, bie Albertotypie, Beliotypie u. f. w., welche in biefer Berbindung oft genaunt werben, find teine lith. Berfahren und geboren also nicht hierher. Ueber Chromolithographie f. ben Artitel "Farbenbrud". Ale Lehrbuch bee G.s ift ju empfehlen: G. Engelmann, "Das Gesammtgebiet ber Lithographie" (2. Aufl., Leipzig 1853).

Steinfurt. 1) Rreis ft abt im Regierungsbezirk Münster ber preußischen Broving West falen, gewöhnlich Burgstein furt genannt, an ber Aa gelegen, hat 3261 E. (1871), 2 evangelische und 1 katholische Rirche, ein Schloß mit einem Bark, ein Symnasium, höhere Bürgerschule und eine bedeutende Industrie, namentlich Baumwollspinnereien, Leinenzeug- und Tabaksfabrication, Zeugdruckerei, Härberei, Bierbrauerei und Ziegelbrennerei. 2) Ehemalige reichsunmittelbare Grafschaft (seit 1495), 11/2. D.-M. groß, ge-hört dem Fürsten von Bentheim-Steinfurt. Nach Stiftung des Rheinbundes zum Groß-herzogthum Berg und 1810 zu Frankreich geschlagen, kam S. 1815 unter preußische Ober-

hoheit.

Steingut ober Steinzeug, heißt eine besondere Gattung von Thonwaaren aus femerfestem, entweder sehr reinem (Steingut) ober weniger reinem Thon (Steinzeug), ist sehr hart und glasartig dicht und gibt am Stahl Funken. Feines S. wird wie Borcellan, welchem es dis auf das geringere Durchscheinen gleicht, als feines, weißes Geschirr verwendet. Der Thon muß eisenfrei sein und wird mit Schmelzmitteln, wie Quarg,

Gipspulver u. f. w. versett. Die Glasur des S.s besteht aus Feldspat, Gips und Thon; bas fog. Englifche G. ift fein G., fonbern feine Favence mit Bleiglafur. Drbin ares S. ober Steinzeug besteht aus eisenhaltigem Thon, ist beshalb verschiedenfarbig (von braun

bis grau) und oft ohne Glafur, gewöhnlich aber falzglafirt.

Steinhaufer. 1) Rarl, benticher Bildhauer, geb. 1813 zu Bremen, ftubirte in Berlin unter Rauch, ging 1835 nach Rom, und wurde 1863 nach Karleruhe berufen, wo er Sein Erftlingswert, 1834 ansgestellt, mar "Ein Knabe, bei eine Brofeffur betleibete. Rrebse fangt"; biefem folgten: "Ein Madden, an einer Mufchel hordend" (eine Bierer . holung befindet fich in Philadelphia); "Dero und Leander" im Befige tee Ronige vo: Breugen; Statue bes Aftronomen Dibers, für Bremen; figenbe Gothe-Statue, für Bei mar; eine große Bafe mit Reliefe, für Bremen; eine Pieta; eine Darmorbufte ber Da bonna; "hermann und Dorothea", im Chlofigarten ju Rarlerube; bas Burd-Monument. in Philadelphia; Altar in der Stephanstirche zu Bremen; ein Taufftein für Philadelphia Die "Pennsylvania Academy of the Fine Arts", in beren Befit fich eine Marmorgruppe von ihm, "Bero und Leander", sowie eine toloffale Gothebufte befinden, bat ben Runftler zu ihrem Ehrenmitgliede ernannt. 2) Abolf, Bruder bes Borigen, ebenfalls Bilbhauer, geb. 1825 ju Bremen, geft. 1858 ebenda. Nachdem er in Darmftadt gelernt hatte, ging er ju Albert Bolff in Berlin und fpater nach Rom. Bon ihm find die in Sandstein ausgeführten Statuen von Rafael, Dichel Angelo, Dürer und Rubens an ber Facade ber Bremer Runfthalle. 3) Paulin e, Gattin von Rarl G., geb. Frant, ift Malerin und hat fich im Figurenfache ausgezeichnet.

Steinheil, Rarl August, hervorragenter Aftronom, Physiter und Techniter, geb. am 12. Det. 1801 ju Rappolteweiler im Elfaß, studirte 1821 in Erlangen die Rechte, wandte fich jedoch feit 1822 in Göttingen und Königsberg mathematischen und naturwiffenschaftlichen Studien zu, ging 1825 in seine Beimat zurud, wo er eine Sternwarte errichtete, ward 1827 außerorbentliches, 1835 ordentliches Mitglied ber Münchener Afabemie, fowie Brofeffor ber Mathematit und Bhufit und Confervator ber mathem, phufitalifden Staatssammlungen in Minden, legte 1837 die erste elektro-magnetische Telegraphenlinie amischen dem Atademiegebäude und ber Sternwarte in Bogenhausen an, erfand tie noch jett übliche telegraphische Schrift, construirte 1838 bie galvanischen Uhren, erfand einen Bprometer für den Betersthurm in München und führte die Benutung der Telegraphie für bie Feuerwacht und ben Gifenbahndienst ein. 1846 murbe er jur Regulirung tes Dag- und Gemichtespfteme nach Reapel, 1849 ale Sectionerath und Borftand ber telegraphischen Abtheilung im Sandelsministerium nach Wien berufen, errichtete als solcher ein fast vollständiges Telegraphenspftem über alle Aronlander bee Reiches und half 1851 ben Deutsch-Desterr. Telegraphenverein begründen. Rachdem er 1852 als Organisater bes Telegraphenwefens in ber Schweig thatig gewesen mar, trat er als Conservator ber mathem. phyfit. Sammlungen und Ministerialrath in baperifche Staatebienfte und errichtete 1854 bie ausgezeichnete optische und aftronomische Werkstätte in München, beren Leitung er seit 1862 seinem Sohne Abolf S. überließ. In bemfelben Jahre erhielt er eine lebenslängliche Rente. Er ftarb in Munchen am 12. Gept. 1870.

Steinhuber Meer, ein 1 Mt. langer, fast 1/2 D. Mt. großer und 16—132 F. ticfer Binnensee im nordwestlichen Deutschland, gebort theils zur preuß. Proving Dan-nover, theils jum Fürstenthum Schaumburg-Lippe, bat bebeutenben Fischreichthum und turch die Rleine Aue feinen Abfluß in die Befer. In der Mitte bes Secs erhebt fic eine, 1765 vom Grafen Wilhelm von ber Lippe, tunftlich aufgeführte Insel mit einer fleinen Reftung, auf welcher fich früher eine Rriegsschule befand. Die Bewohner in ber Unigegend bes Sees, sowie bie, bes an seinem subl. Ufer gelegenen Dorfes Steinhube, beschäftigen fich mit Fischerei und hauptsächlich mit Leinweberei.

Steinflee, f. Melilotus. Steintoble oder Schwarzkoble nennt man ein fcwarzes, feltener brannes, terkes, blattriges, schiefriges, bichtes, faseriges ober erbiges Mineral, welches mehr ober weniger machtige Lager in ben Schichten ber nach ihr genannten Steintoblen formation Die lettere ift ber Inbegriff einer Angahl neptunischer Gesteinsbilrungen, beren Entstehung zwischen bie Ablagerung der devonischen Grauwacke und bes Rothliegenben fällt (theilweise zugleich mit ber Kreibe entstanden). Die Schichten ber Steinkohlenformation haben fich, wie man an ben in ihnen fich finbenben, thierifchen Ueberreften ertennt, theils auf flachem Deeresgrunde, theils in Lanbfeen ober Guftwafferbaffins abgelagert, wonach man paralische und limneische Bilbungen unterscheitet. (Bgl. Schmid, "Die großen facularen Schwankungen bes Seefpiegels", Münster 1872). Die Formation, welche

also paralifchen Ursprungs ift (Nordamerita, England, Deutschland, Rufland), beginnt mit bem Berg. ober Roblentalt, überlagert (und jum Theil vertreten) burch bie Rulmablagerungen, auf welche ber Millstonegrit (Burftone) und bann bas eigentliche Rohlengebirge folgt, oder fie ift limneischen Ursprunge (inneres Frankreich, Sachsen, Böhmen), wo jene Meeresablagerungen unter ber Roble fehlen. Das produktive Rohlengebirge besteht aus vielfach wechselnden Schichten von Sandsteinen (Roblenfanb. ftein) und Schieferthonen (Brandtoblehichiefer), zwischen welchen bie Roblenflote in einer Machtigfeit von einigen Bollen bis 50 fing lagern. Bisweilen ift bas Steinkohlengebirge reich an Eisenerz (thoniger Spharosiderit), g. B. in Bennsplvania, Dhio u. f. w., in einem Thonbett unter Tertiarablagerungen, an ber Beftfeite ber Chefapeale Ban in einer Ausbehnung von 50 M. Thierreste stud selten, um so reicher ift die Steintoblenflora, welche meift aus Befäßtroptogamen, ichachtelhalmartigen Bemachfen, Farrn, Barlappen und Coniferen besteht. Das Roblengebirge lagert meist in Mulben (Roblenbeden) und zeigt häufig Faltungen, Berwerfungen u. f. w. Die G. gibt einen braunliche bis graulichschwarzen Strich, farbt Ralilauge wenig ober gar nicht braun und gibt beim Erhiten stets ammoniatalische Dampfe; ihr spec. Gewicht beträgt 1,0 Nach ber Absonderung unterscheibet man Schiefer-, Blatter-, Grob-, Fafer = und erdig zusammengehäufte Rußkohle. Sie besteht aus 74-96 Broc. Kohlenstoff, 3—20 Broc. Sauerstoff, 1/2—51/2 Broc. Wasserstoff, und enthält häufig Schwefelsties und andere Schwefelmetalle, Raltspat, Gips unt Hornstein. Die Afche besteht vorzugs. weise aus tiefelfaurer Thonerbe, Gifenornt und ift ftets arm an Alkalien. Danche S.n schmelzen beim Erhiten und hinterlassen nach Ausgabe ammoniakalischer Theerbampfe porofen Coats (Badtoble, Fetttoble), andere fintern nur und geben dichten Coats (Sinterkoble), einige zerfallen und hinterlaffen fandige Roble (Sandtoble, masgere Roble). Dabei geben sie sehr verschiedene Mengen bituminofer Dampfe, die sich zu Theer (f. d.) verdichten, und brennen beshalb an der Luft mit langer oder turger Flamme. Die turgflammigen find tohlenstoffreicher und wasserstoffarmer. Neben dem Theer destillirt eine ammoniatreiche Fluffigfeit. Die hauptvarietaten ber G. find: Die eigentliche Glangtoble, fammtichwarz, ftart glangend, mit mufchelichem Bruch, febr fprobe; Bed. Toble, mit pecartig mattem Glanz, wenig fprobe; Canneltoble, wenig fcimmernb ober matt, mit mufdeligem bis ebenem Bruch, febr leicht entzündlich; Fafertoble, bem Anthracit (f. d.) nahe stehend, fafrig, weich, abfarbend, wie die erdige Ruftoble. thumlich ift die fcottifche Bogbeab toble, febr gaereich, braun bie fcmarz, fcmust nicht, haftet an der Bunge und riecht angefeuchtet nach Thon. Der von flüchtigen Gubstangen fast gang freie, Die Dichtefte, bartefte, reinfte Roble enthaltenbe Anthracit ift nicht bituminos, mahrend man alle übrigen Sarten unter bem Gesammtnamen Bituminose Roble (Bituminous Coal) zusammenfaßt. Die S. ist, wie schon angedentet, vegetabilischen Ursprungs und entstand unter hobem Drud durch einen Berwefungsproceft unter Luftabichluft. Ihre Bufammenfetjung läßt fich aus ber Bolgfafer ableiten, wenn man annimmt, bag viel -Bafferstoff und Sauerstoff, mit wenig Roblenstoff, als Grubengas und Koblenfäure austra ten. Beibe Gafe entwideln fich noch jest in ben Steinkohlenbergwerken und bilben bie fclagenden und flidenden Better. Eine organifche Structur lagt fic auch in ber bichteften S. nachweisen; bisweilen findet man ganze Baumstämme in S. verwandelt. Die Steintohlenflöge find oft zahlreich (im Saarbruder Roblenbezirt 160 Flote mit 388 f. Madtigfeit) übereinandergeschichtet. Nach bem Raliber ber geforberten G. unterscheibet man Stude, Burfele, Anorpeltoble und Roblenklein, in den Ber. Staaten die Anthracittoblen als: Lump-, Steamer-, Broken-, Egg-, Stove und Nut-Coal. Aus Roblenklein und Staubtohle prefit man jest häufig, unter Bufat von Gips, Steinkohlen-oder Brauntoblenped, Roblen ziegel oder Briquettes; häufig wird G. gewaschen, um fremde, bie Berbrennung beeintrachtigenbe Beimengung ju entfernen (Bafchtoble). Man benutt S. ale Brennmaterial, jur Gasbereitung, wobei S. theer und Schwefel gewonnen werben, und vercoatt fie in gefchloffenen Raumen (Coatofen), um in ben Coats ein toblenftoffreicheres, fcwefelarmeres, mit fcmacher ober feiner Rlamme, aber unter ftarter Siteentwidelung ruffrei und febr gleichmäßig verbrennendes Material, namentlich für metallurgifche 3mede, ju gewinnen. Das tohlenreichfte Land ber Erbe ift Nordamerita, befondere die Ber. Staaten, mit etwa 12 Millionen Acres Rohlenfelbern, England mit 636,000 Acres, Frankreich mit 350,000 Hektarcn, Deutschland mit 300,000, Belgien, Spanien und Desterreich mit je 150,000 Hektaren; auch Rußland, China, Indien und Australien sind reich an S. Die Broduction betrug: England 122 Mill. Tonnen (1871), Deutschland 28,000,000 T. (1872), Franfreich 14,280,000 T. (1869), Belgien 16,920,000 (1871), Desterreich und Ungarn 4 Mill. T. (1870), Aufland 160,000 T. (1868), Italien 650,000 T. (1869), Spanien 460,000 T. (1865), Ber. Staaten gegen 30 Mill. T. (1870), das übrige Amerika etwa 41/2 Mill. T., Australien 788,000 T., Affen 558,000 T. Höchst selten nur enthalten Steinkohlenstöte Einschliche von Geschieben anderer Gesteinsarten (Granaten bei Kattowit in Oberschlesen und Duarzit bei Newcastle und bei Norbury, England, unweit Stockport). Durch längere Lagerung an der Luft verändern sich die S.n in chemischer und physikalischer Beziehung und verlieren dabei an Heizkraft, Bercvakungs- und Bergasungswerth und Backschiegeit, was man verwittern nennt.

Steintohlentheer, ift ein bei ber Gasbereitung aus Steintohle gewonnenes Nebenprodukt, besteht hauptsächlich aus Brandharz und Theeröl und enthält Naphtalin, Benzin,
Karbolsäure, Paraffin, Rosolsäure, Leukol und Byrrhol, ist von schwazer Farbe und
durchdringendem Geruch. Der S. wird zur Herstellung von wasserdickter Dachpappe und
zum Anstrich von Holz, Eisen u. s. w., zum Schutz gegen Feuchtigkeit, verwendet. Außerbem sindet er, nachdem er einer theilweisen Destillation unterworfen worden ist, Berwendung
in der Fabrication von Anilinfarben. Ein anderes, bei einer Temperatur von 125—160°
C. aus dem S. gewonnenes Destillat, wird in der Gummiwaarensabrication, und ein bei
160—400° C. gewonnenes Del zur Imprägnation von Telegraphenstangen, Eisenbahnscwellen u. s. w. gebraucht.

Steinla, Morit (eigentl. Müller), Kupferstecher, geb. 1791 in Steinla bei Hilbesheim, begann seine Studien in Dresden und bildete sich in Florenz und Mailand weiter aus. Er wurde nach seiner Rückfehr Prosessor au der Kunstakabemie in Dresden und starb daselbst am 21. Sept. 1858. Seine Hauptwerke sind: "Christus mit dem Zinsgroschen" (nach Tizian), "Der Kindermord" (nach Rasael), "Madonna" (nach Holbein), "Wadonna bi S.-Sisto" (nach Rasael).

Steinle, Johann Ebuard, namhafter Maler auf bem Gebiete ber religiösen Kunst, geb. 1810 in Wien, machte daselbst seine ersten Studien und wandte sich von da nach München, später nach Rom, wo er unter Overbed's Leitung arbeitete. Nach seiner Rückstehr sührte er in der Kapelle von Rheiped die "Bergpredigt und die Seligpreisungen" in Fresco aus und malte 1843 die "Engelchöre" im Kölner Dom und 1844 das "Urtheil des Salomo" im Kömersaal zu Frankfurt, und wurde 1850 Professor am Städel'schen Institut daselbst. Unter seinen vielen, der strengsten kathol. Kunstrichtung angehörenden Werken sind zu nennen: "Christus unter der Kelter", "Christus als guter Hirt", "Arippenseier des St.-Franciscus", "Der verlorne Sohn".

Steinmaffe ober kunft licher Stein nennt man in neuester Zeit vielsach bargestellte Mischungen, welche steinertig erhärten und als Surrogat natürlicher Steine dienen, besonders Cement oder Gips mit allerlei Zusätzen, Mischungen von Sand, Kreide, Wasserglas u. s. w. Man unterscheibet vornehmlich: Studmarmor, Bortland-Cement, Delcement, Harzement, verschiedene Arten kunstlicher Schleissteine u. s. w. Hierher gehören auch die gebrannten Ziegel, alle Banornamente aus Thonmischungen und die aus Glassüffen undgemachten Edelsteine.

Steinmes, Rarl Friedrich von, beutscher General, wurde am 27. Dez. 1796 zu Eisenach geboren. Im Cabettenhause zu Rulmund später in Stolp ausgebilbet, trat S. 1813 als Lieutenant in das 1. ostpreußische Grenadierregiment, kämpfte während der Befreiungefriege in ben Schlachten bei GroßeGörschen und Bauben, fpater an ber Kapbach und bei Döckern, nahm auch an ben Schlachten bei Laon und vor Paris theil und erhielt für feine, in diefen beiben letteren Gefechten bewiefene Tapferfeit bas Giferne Rreug. 3m 3. 1815 tam S. abermals nach Frankreich, cantonnirte in Norbfrankreich und kam nach ber Raumung mit seinem Regiment nach Ronigsberg; wurde 1819 Premierlieutenant, befucte von 1823-26 bie Kriegsichule, wurde fpater jum Topographischen Bureau comman-MIS Führer bes Ronigeregimentes No. 2 birt und avancirte 1828 jum Hauptmann. machte er ben Schleswig-holftein'ichen Rrieg (1848) mit, erhielt 1851 Dberftenrang, wurde 1863 Befehlshaber bes III. Armeecorps und 1864, nachdem er vorher zum General ber Infanterie ernannt worben, bes V. Armeecorps. Bahrend bes Deutschen Krieges (1866) erfocht S. glanzende Siege bei Stalit und Nachod, trug wefentlich zu ben Erfolgen ber preußischen Baffen bei und errang fich ben Beinamen "Der Löme von Stalip". Beim Ausbruche bes Deutsch-Frangösischen Krieges an die Spipe des 1. Armeecorps gestellt, errang er bei Saarbruden, ben Spicherer Höhen und Met neue Lorbeeren. Angust 1870 erfolgte S.'s Abberufung von tem Schlachtfeld und feine Ernennung jum Generalgouverneur von Bofen. Am 8. April 1871 wurde ihm ber Charafter eines Generalfeldmarschalls verlieben. Er lebt seitbem in Görlit. Bgl. A. von Schell: "Die

Operationen ber Erften Armee unter General von G." (Berlin 1872).

Steinsbff, heißen die, sog. Steinfrüchte tragenden Doftarten, besonders aus den Pflanzengattungen Amygdalus und Prunus bestehend (vgl. Db ft). Das S. besitt eine fleisschig-saftige, genießbare, außerlich mit einer haut bekleidete Hulle, welche einen steinharten, den Samen in einem oder mehreren Fächern enthaltenden Kern (Steinkern) umschließt. Stein ob ftrußeltäfer ist eine Art der Gattung Blütenbohrer.

Steinsl, f. Betroleum.

Steinsperation ist die chirurgische Operation, welche man anwendet, um die Steine aus der Harnblase zu entsernen. Da die Stein frankheit schon eine uralte ist, so ist diese Operation schon in den ältesten Zeiten, namentlich von den Aegyptern, und im Mittelalter von den Arabern vorgenommen worden. Die Operation beruht darauf, daß die Harnblase von außen geöffnet und der Stein herausgenommen wird; es gibt jedoch zohlreiche andere Methoden des Steinsch it tes. Giner der Hauptunterschiede liegt darin, ob man von vorn durch das Mittelsleisch, oder durch den Mastdarm zur Blase gelangt. In allen Fällen ist die Operation eine gesährliche und langwierige. Bei sehr weichen Steinen (Phosphatsteinen) wendet man die von Civiale (1823) zuerst ausgeführte Lithotritie oder Lithotripie an, indem man durch die Harnschre ein Instrument in die Blase führt, und den Stein mit demselben zertrümmert, so daß er mittels des Harns abgeführt wird.

Steinpappe (franz. carton-pierro), aus Sand und Bapier zum Formen von Figuren und Ornamenten hergestellte, verschiedenfarbige Masse. Bum Dachdeden verwendet man jest haufig getheerte, und nach dem Legen mit einem Anstrich von Theer und Kalt oder Sand

versehene Bappe (Theer-, Asphaltpappe).

Steinpilz, auch herrenpilz genannt, aus ber Gattung Boletus, bekannt unter bem Ramen Egbarer Röhrenpilz (B. odulis), ift ein im Spätsommer und herbst besonders in Laubwäldern vorkommender, wohlschmedender Löcherpilz, mit kurzem, eirundknolligem Strunt, großem, halbkugelförmigem, kaftanienbraunem, fleischigem hute, und

unten mit feinen, weißen, fpater gelblich werbenben Löchern.

Steinsalz, ein gewöhnlich im regulären Spstem krystallistrendes Mineral, auch in blättrigen, saferigen, stengeligen und tropssteinartigen Massen vorkommend, ist dicht, spaltbar, hat muscheligen Bruch, Härte 2, spec. Gewicht 2,1—2,2; ist meist sarblos oder weiß, zuweilen auch gelb oder rothgrün, blau oder grün gefärdt, durchsichtig dis durchseinend, glasglänzend, besteht aus Chlornatrium mit geringen Beimischungen von Chlorkalium, Chlormagnestum, Chlorcalcium, Eisenoryd, Bitumen; löst sich in Wasser; einige Barietäten zertnistern dabei infolge eingeschlossener, verdichteter Gase (Knistersalz); in senchter Lust zerstnistern dabei infolge eingeschlossenen, verdichteter Gase (Knistersalz); in senchter Lust zerstniste es; färbt die Löthrohrstamme gelb. S. sindet sich in der Natur weit verbreitet und kommt theils in sessen im Gestein (Bergsalz) oder, in Wasser gestigt, als sog. Salzsoolquellen, Salzsoolen vor, worans es als Roch salz gewonnen wird. S. sindet sich gewöhnlich im Berein mit Gips, Anhydrit, Thon u. s. w. in tertiären Formationen vor. Im County Onondaga des Staates New York hat man S. in der Grauwackensormatien gestunden; sommt überall in Nordamerika in der silurischen Formation und im untern Kohlenzebirge vor. Bgl. Alberti, "Halurgische Geologie" (2 Bde., Stuttgart und Tübingen 1852).

Steinschneibekung ober Lithoglaptik neunt man die Kunst in Stein zu schneiden, insbefondere auf ihnen Gegenstände barzustellen (Gemmen) und zwar entweder reliefartig erhaben (Cameen) ober vertieft eingegraben, so dag erst im Abdrud das Bild als Relief erscheint (Intaglios). Die Lithoglaptit mar bereits in uralter Zeit in Indien, Bhonigien, Babylonien, Affprien, Berfien, China, Aethiopien und Aegypten befannt, von wo diefelbe gu ben Griechen tam, unter benen fie zuerft Theodor von Samos (530 . v. Chr.) ausübte, welcher ben Ring bes Bolpfrates fonitt. Diefe Steine wurden bei ben Alten theils als Amulete, theils als Ringe, Beischafte u. f. w. getragen, mit benen man Schatzammern versiegelte und auf Urkunden ftatt ber Unterschrift bas Siegel (gewöhnlich bas Bildniß des Inhabers) abbrudte. Um berühmteften unter ben Griechen ift Bhrgoteles, ber Gingige, welchem Alexander ber Große fein Bildnig zu ichneiden erlaubte. In Rom : tam Die G. feit ben affatifchen Rriegen befonbere burch griechische Steinschneiber in Aufnahme, bon benen fich im Augusteilchen Zeitalter Diostoribes und fein Gobn Erophilos auszeichneten. Die zahlreich, meift unverlett erhaltenen Gemmen bieten eine große Mannigfaltigfeit bar: Darftellungen von Göttern, Beroen, berühmten Mannern, religiofen Gebranden, grofen Thaten und Begebenheiten, Bierogluphen, Ropfen, bie ftorifden, antiquarifden, unthologifden und allegorifden Borftellungen, und haben in hifto-

rifcher und antiquarifcher Sinficht einen boben Werth. Urfprunglich bienten fie als Rleiberichmud und wurden oft im Siegelring am Finger getragen; bann wurden fie Wegenstand von Runftfammlungen (Dattyliotheten). Die Umriffe ber alten Gemmen find fein, ber Schnitt flach und die tiefften Stellen volltommen polirt. Dan fab weniger auf Roftbarfeit, ale auf Durchfichtigfeit, Schonheit und Mannigfaltigfeit ber Farben, und schnitt baber selten in Diamant und Rubin, häufiger in Aquamarin, Sapphir, Topas, Amethuft, Granit, Bafalt, Spenit, Korallen, Elfenbein, Berluufchel, Bernftein und Detalle, am häufigsten in Carneol, Achat, Onne, Bergtruftall und Jaspis. Unter ben romifchen Raifern galten bie Gemmen für wirtfame Amulete und Talismane, bienten zur Ber-zierung von Zimmergerathen, Prachtgemanbern, Schwertgriffen, Wehrgebenten u. f. w. Bahrend der ersten driftlichen Jahrhunderte bestand biese Arbeit fort in Italien und Ronstantinopel, doch nahm man feit Ginführung des Christenthums meistentheils Borwürfe ans bem Alten und Neuen Testament. Nach bem Sturge bes Römischen Reichs fcheint bas Steinschneiben nur noch in letterer Stadt betrieben worben zu fein; bier hatten fic bie antifen Runfttrabitionen erhalten, aber mit immer mehr einreißendem Berfall, bis biefe Runft im 11. Jahrhundert bei allen abendlandischen Boltern verschwunden war, und man fich nur mit ben Erzeugniffen bes antiten Alterthums schmudte. Erst bie Berftörung Konftantinopel's burch bie Türken (1453) rief ein Wieberaufleben ber S. bervor, und besonders blühte biese Runft im 16. Jahrh. in Italien, wohin fie burch fluchtige griechische Steinschneiber gekommen mar. Als Meister biefer Eroche find zu nennen: Giovanni belle Carneole, Domenico bei Camei, Giovanni Bernardi de Caftel Bolognefe, Balerio Bicentino, Matteo del Raffaro bon Berona, Maria di Bescia, Aleffanbro Cefari, Jacopo Caraglio, Luigi Anichini, Gasparo und Girolamo Misseroni von Mailandu. s. w. Auch in Frankreich und Deutschland war die Lithoglhptik in bemfelben Jahrhundert eingeführt und mit Glud gepflegt worten, boch fant fie gegen bas Enbe beffelben gleich ben übrigen Runften wieder und tam erft im 18. Jahrh. burd eine Angahl hervorragenber Kunftler, unter benen J. A. Bichler (gest. 1730) ber bedeutenoste ift, wieder in Aufnahme. reichsten Sammlungen von geschnittenen Steinen besitzen Die Gemmencabinette, Schatkammern und Alterthumsfammlungen von Baris, Reapel, Florenz, Bien, Danden, Dresben, Berlin und Betersburg. Bahricheinlich verfuhren bie Alten beim Steingraviren ebenso wie die Reuern; ter erfte Unrif auf bem Stein murbe mit bem fog. Rabchen ausgearbeitet, sobann mit weichen, aus ungehartetem Gifen ober Deffing bestebenben Instrumenten, Diamantspipen u. f. w. weiter geführt und vollendet. Mehrere Steinschneiber ber neueren Zeit (unter benen man Diamantschleifer, Eigentliche Steinschneiber oder Schleifer, Wappenschneiber oder Graveurs, Tafelfconeiber und Steinbreber ober Alabasterer, Galanterie- und Grofftein fon eiber unterfcheibet), namentlich in Italien und Deutschland, eiferten ber Antike nach und lieferten Arbeiten, welche ben vollkommensten Werken bes Alterthums gleichgeschatt werben. Es ift baber ichmer bie antiten Gemmen von ten mobernen au unterscheiden, ba die Neueren auch meift mythologische Gegenstände behandeln; boch find bie vertieften Stellen bei ben Alten beffer ausgearbeitet. Die altern driftlichen Gemmen, welche außer religiöfen Gegenstanden vorzugeweise Tauben, Fifche und Schiffe enthalten, find fast burdweg folecht gravirt. Die Runft, Die Cameen auf Mufdelfchalen nachanab. men, ift eine neuere Erfindung, murde zuerft in Rom im Unfange bes 19. Jahrh. betrieben (fle foll ficilianischen Ursprungs fein) und in neuester Zeit auch nach Baris verpflanzt. Rom ist jedoch noch immer der Hauptplatz dieses Kunstzweiges; auch werden daselbst viele echte Cameen (aus pietra dura) geschnitten. Die meisten biefer Arbeiten werben nach ben Ber. Staaten und England exportirt. Bgl. Lippert, "Dattpliothet" (3 Bbe., Leipzig 1756 -56); Mariette, "Traité des pierres gravées" (2 Bbe., Baris 1750); Natter, "Traité de la méthode antique de graver en pierres fines, comparée avec la méthode moderne" (London 1754, mit Rupfern); Frijdholz, "Lehrbuch ber S." (München 1820).

Steinschneiber, Morit, bedeutender Orientalist, geb. am 30. März 1816 zu Brognit in Mähren, studirte in Brag, Wien, Leipzig und Berlin Philosophie und Sprachtunde und erhielt 1842 eine Lehrerstelle an einer höheren Töchterschule in Brag. 1845 ging er nach Berlin und wirkte seitdem an der "Beitel-Heine-Ephraim'schen Stiftung". Er schrieb: "Catalogus librorum hebraeorum in bibliotheca Bodlejana" (Berlin 1852—60), "Conspectus codieum manuscriptorum Hebraicorum in bibliotheca Bodlejana" (ebb. 1857), "Bibliographisches Handbuch über die Literatur ber hebräischen Sprachtunde" (Leipzig 1859), "Die fremdsprachlichen Elemente im Neu-Hebräischen" (Brag 1845), "Al Farabi"

(Leipzig 1869), "Roshith Hallimud" (Berlin, nene Ausgade 1873), eine fustematifche bebraifche Fibel, u. a. m. Seit 1858 gibt er die Zeitschrift "Bebraifche Bibliographie" beraus.

Steinschnitt, s. Steinoperation.

Steinthal, He pmann, namhafter Sprachforscher, geb. am 16. Mai 1823 zu Gröbzig in Anhalt, studirte in Berlin Philosophie und Sprachen, ließ sich 1850 daselbst als Privatdocent nieder, lebte von 1852—55, mit dem Studium der chinesischen Sprache und Literatur beschäftigt, in Paris und kehrte nach Berlin zurück, wo er 1863 eine außerordentliche Prosessur erhielt. Seit 1859 gibt er mit Lazarus die "Zeitschrift für Böllerpsphologie und Sprachwissenschaft" heraus und schrieb: "Die Classisiation der Sprachen" (Berlin 1850), "Der Ursprung der Sprache" (ebd. 1851, 2. Ausl., 1858), "Die Entwicklung der Schrift" (ebd. 1852), "Das gegenseitige Berhältniß der Grammatik, Logik und Psychologie" (ebd. 1855), "Geschichte der Sprachwissenschaft bei den Griechen" (ebd. 1862 ff.), "Die Wande-Regersprachen" (ebd. 1867) und "Abrig der Sprachwissenschaft" (ebd. 1871).

Steinway (ursprüngl. Stein weg), Beinrich, einer ber namhafteften beutsch-amerifanischen Industriellen und Grunder ber berühmten Bianoforte-Fabrit von "Steinway & Bons' in New Yort, murbe, als ber jüngste von vier Gohnen eines wohlhabenden Landmannes, am 15. Febr. 1797 in Wolfshagen im herzogthum Braunschweig geboren. Scine mit ungewöhnlicher Begabung verbundene Thattraft entwidelte fich fruh unter erschütternben Ereignissen, die in seine erfte Jugendzeit fielen. Bahrend sein altester Bruber ben ruffifchen Feldzug mitmachte, von bem er nicht wiebertehren follte, hatte Beinrich bas Schidfal (1812), die beiben anderen Bruder und ben Bater mabrend eines Unwetters im Walbe bei Lutter an seiner Seite vom Blipe erschlagen zu sehen. Nachdem er selbst im 🕒 Ariegsjahre 1815 in die Referve eingetreten war, ging während seiner Abwesenheit das gange väterliche Bermogen burch nachlässige Berwaltung ber Bormunber verloren. Er ergriff nun die Tifchlerei als Erwerbezweig; aber fein angeborenes mufikalifch-technifches Talent, vermöge beffen er es icon früh zur felbstständigen Anfertigung von Instrumenten, namentlich Zithern und Guitarren gebracht hatte, ließ ihn nicht ruhen. Er lernte in Goslar ben Orgel-, bann, ftets in biefer Richtung fortstrebend, ben Bianobau, und grunbete 1825 bei Braunfdweig eine eigene Bianofortefabrit. Die engen Schranten, welche bas Bunft- und Bollwesen in ber Beimat bem Unternehmungsbrange bes begabten Mannes fetten, wurden mit dem Beranwachsen feiner nicht minder ftrebfamen funf Gobne um fo fühlbarer, und im J. 1850 tam der allmälig gereifte und burch Boraussendung bes zweitältesten Sohnes, Rarl, vorbereitete Entschluß der Auswanderung der Familie nach Amerita zur Ausführung. Nur der ältefte Sohn, Theodor, bieb in Braunichweig, um bas Geschäft bort einstweilen fortzuseten. Planmäßig wurden die ersten 3 Jahre bes Rur ber altefte Gobn, Theodor, blieb in Brannichmeig, um Aufenthalts in New Port vom Bater und den vier Sohnen Karl, Heinrich, Wilhelm und Albert durch Arbeiten in verschiedenen Bianofortefabriten der Stadt gur Erwerbung grundlicher Orte- und Geschäftserfahrung angewandt, und bann 1853 mit einer eigenen, fleinen, anfänglich wöchentlich nur ein Biano liefernben Fabrit ber Anfang zu felbstftandigem Anftreten gemacht. Gleich Die erften Inftrumente, Die aus Diefer Wertstatte bervorgingen, fanden eine fo gunftige Beurtheilung in maßgebenden Rreifen, daß bas Gefchaft nach taum einem Jahre nach einem größeren Lotale verlegt werben mußte. Die weitere Lebensgeschichte Heinrich Steinwap's ist die des von ihm gegrundeten hauses, bas, vermittelst einer, ben ichwierigsten Aufgaben gewachsenen Befähigung, Thatigfeit und Ausbauer bes Chefs und seiner Söhne, unter beispiellos raschen und glanzenden Erfolgen sich emporschwingend, fich Die größten Berbienfte, nicht nur um Die Bervolltommnung ber Bianofortefabrication, fondern auch um die Erhebung dieses Industriezweiges, als eines beutsche ameritanifchen, jum Range einer ber großen Industrien bes Landes, erworben hat und gegenwartig bas bei weitem größte berartige Geschäft ber Erbe ift. Anf allen Inbuftrieausftellungen, an welchen fich die Firma "Steinway & Sons" betbeiligte, von ber erften im Jahre 1855 im Rrhftallpalast ju New Port, auf welcher ihr erftes "überfaitiges" Tafelpiano mit vollem Eifenrahmen die Geltung eines Musters für alle, von nun an in Amerika gebauten Bianos erlangte, bis ju ben Londoner und Barifer Beltausftellungen erhielt biefelbe ben ersten Breis. 1859 erbaute S. das, ein Areal von Aber 150,000 Quabratfuß bebedenbe, koloffale Fabrikgebände, in welchem 800 Arbeiter wöchentlich 60 Instrumente fertigen. 1862 "Steinway Hall" mit feiner Marmorfagade im Korinthischen Style, ein würdiges Denkmal feines Birkens, bas großartige Bertaufslofal und Lager, und eine, 1866 nach feinem Entwurf ausgeführte, afustisch wie architektonisch vollendete Tonhalle mit 2500 Sigen enthaltend, jugleich ein Sammelpuntt aller Runftler und Runftfreunde. Seitdem überließ G. feinen brei noch lebenden Sohnen Theobor, Bilbelm und Albert, Die

Führung ber Geschäfte, bis an seinen am 7. Febr. 1871 erfolgten Tob. Er war nech Zeuge ber steitig fortschreitenden Blüte und Ausbreitung des Hauses, welches neuerdings auf einem, in Astoria erworbenen Areal von 400 Acres mit 4000 Fuß Wasserfront eine Sägemühle, Gießerei und Sisenwerke und eine Reihe wohleingerichteter Arbeiterwohnungen errichtet hat.

Steinwehr, Abolf Bilhelm von, Brigabegeneral ber Freiwilligenarmee ber Ber. Staaten, geb. am 25. Sept. 1822 in Braunschweig, wurde daselbst Officier und kam 1854 nach den Ber. Staaten. Beim Ansbruch des Bürgerfrieges organisirte er das 29. Regiment der New Yorker Freiwilligen, wurde bessen Oberst und avancirte am 12. Okt. 1861 zum Brigadegeneral. Er commandirte unter General Sigel die 2. Division des 11. Armeecorps und betheiligte sich an den Feldzügen am Rapidan und Rappahannod, sowie an den Schlachten von Chancellorsville und Gettheburg. Als gegen Ende des Monats Sept. 1863 das 11. Corps nach den Westen versetzt wurde, um die Armee von Tennessezu verstärfen, war S. Commandant der zweiten Division und nahm in dieser Tigenschaft thätigen Antheil an dem Feldzuge, welcher die Einnahme von Chattanooga zur Folge hatte (Nov. 1863). Im solgenden Jahr zog er sich wegen geschwächter Gesundheit vom activen Dienst zurück und resignirte am 3. Juli 1865. Bon dieser Zeit an lebte er zuerst in Philadelphia, wo er dei Lippincott & Co. literarisch beschäftigt war, sodann in New Paven, wo er die Bearbeitung und Herausgabe einer englischen Schulgeographie, welche 1873 in Cincinnati im Drud erschien, besorgte.

Steinwein, f. Frantenweine.

Steinzeit bezeichnet Diejenige Beriode ber Culturgeschichte, mahrend welcher bie Denschen ihre Geräthe, Wassen und Schmuckachen aus Holz, Anochen, Horn, Wuschelmasse, borgugemeife aber aus Stein berftellten. Diefen Entwidelnugegang machten alle Bolfer ber Erbe burch, ehe fie mit bem Gebrauche ber Metalle befannt murben. Die G. tragt bemnach ben Charafter ber Allgemeinheit, aber feineswegs ben ber Gleichzeitigkeit, ba manche Bolter bie Bronze und felbst bas Gifen langst anwandten, mabrend andere, weniger vorgeschrittene, fich noch mit Steingerathen begnugen mußten. In neuerer Beit bat Die vorgeschichtliche Forschung in Europa in Bezug auf Die G. bochft mertwürdige Resultate erzielt, und über bie Bustande ber fruberen Bewohner gang unerwartetes Licht verbreitet. Die alteften Steingerathe, welche bis jest nachgewiesen worben find, besteben aus bem barten, aber zugleich leicht brechenben Feuerstein ober Flint ber Areidezeit und tommen in biluvialen Ablagerungen (Ries, Lehm) mit Anochen ausgestorbener Thiere, und felbft menfchlichen Reften, in Frantreich, England und andern ganbern Guropas vor. Befonders baufig bat fie Boucher be Berthes im Thale ber Somme im nörblichen Frankreich gefunden. Diefe Gerathe find rob augebauene Aerte, meift in ber Gestalt von annabernd ovalen, augescharften Scheiben, und bestimmt in gespaltenen holzgriffen befestigt zu werben, sowie fomidlere und langere Gegenstanbe, Die mahricheinlich Speerspigen bilbeten. Mit folden roben Baffen ausgeruftet, mußte ber enropaifche Urmenfc ben Rampf mit bem Dammuth, bem Rashorn, bem Ur, bem großen Baren, bem Soblentiger und anberen langft verfcwundenen Thierarten anfnehmen. Als Schneibewertzeuge. tienten einfache Klintspane; Bfeilfpipen tommen noch nicht vor. Einen merklichen technischen Fortschritt bezeugen bie Funde, welche man in ben Sohlen ber fpateren fog. Rennthierzeit, namentlich im fublichen Frankreich gemacht hat. In jener Beriode maren, wie es fceint, Die großen Dichauter und Bleifchfreffer fcon im Aussterben begriffen, mabrent Rennthiere und Pferbe, beibe wild, in großen Berben umberschwarmten, und ben fie jagenben Stammen ihre Sauptnahrung lieferten. Die Menschen biefer Beit lebten banfig in Boblen, und haben baselbst ihre Geräthe hinterlassen, welche uns befähigen, über ihren Culturzustand zu urtheilen. Sie benutten ben flint jur Berftellung von Mexten, die noch an jene ber Diluvialzeit erinnern, ju verschiebenartigen Schneibe-, Bohr- und Schabewerkzeugen und zu Langen- und Bfeilspipen, worans erfichtlich ift, daß fie ben Bebrauch bes Bogens tannten. Außerbem wurden bie Anochen und Geweihe ber Rennthiere zu Barpunen und anderen Gerathen verarbeitet. Die Renntbieriager hatten wahrscheinlich bereits einen Anfang in der Töpferei gemacht, und bewiesen ihren fich entwidelnden Runftsinn burch ziemlich richtige Thierzeichnungen, welche fle in Blatten von Elfenbein ober Schiefer, ober auch in Renuthiergeweihe einrigten. Gegar gang gelungene Elfenbeinfculpturen find vorgetommen. Babrend ber oben au-gebeuteten Berioden, die ohne Zweifel febr lange Zeitabichnitte umfaffen, war ber Flint ber fast ausschlieflich bearbeitete Stein. Die Gerathe aus bemselben wurden burch bloffes Zurechthauen hergestellt, da der Mensch noch nicht darauf verfallen war, denselben durch Anschleifen einer Schneide größere Wirksamkeit zu geben ober ihre Form überhaupt burch

Schleifen zu verandern. Diese altere Phase ber europäischen Steinzeit wird baber von den Archaologen als die paläolithifche bezeichnet, zur Unterscheidung von der späteren der neolithischen, während welcher manche Gerathe, namentlich die artartigen, burch Schliff und Politur handgerechtere Form und höhere Branchbarkeit erhielten. Die alteften Balafitten ober Pfahlbauten ber Schweiz, in benen noch fein verarbeitetes Metall vortommt, gehören ber neolithifden Beriode an. Die Fauna jener Beit, obwohl noch einige jest nicht mehr vorhandene Thierarten enthaltend, stimmt ziemlich mit der jehigen enropäi» ichen fiberein, und die Menichen hatten, trot ihrer Untenntnif ber Metalle, bereits berentenbe Fortschritte in ber Cultur gemacht. Gie waren Jager und Fischer, Aderbaner und hirten zugleich. Es fehlte ihnen nicht an Sansthieren, g. B. Rindvieb, Schafen und Biegen; bas Schwein icheinen bie Seebewohner ber Steinzeit noch nicht gezahmt zu haben, und das Pferd, wenn es überhaupt schon als Hausthier vortam, war keinenfalls häufig. Der hund bagegen hatte fich um jene Beit bereits bem Menfchen als Gefährte beigefellt. Die Bewohner ber Pfahlbauten zogen Weizen, Gerfte und hirfe (feinen Roggen); fie webten Stoffe aus Flachs und betrieben Topferei in ausgebehntem Mage. Ihre Pfeil- und Langenspiten, sowie Gagen, Deffer und Kratwertzeuge bestanben aus behauenem Flint, wahrend Diorite, Gerpentine und ahnliche Gesteine bas Material ihrer geschliffenen, wie regelmäßige Reile gestalteten Aerte bilbeten. Anochen und hirschborn wurden vielfach zu Gerathen verwendet, letteres namentlich zu Griffen für Aerte und Meißel. Bon ihrer Beschicklichkeit im flechten und in ber Bearbeitung bes Bolges zeugen manche, fast munberbar erhaltene Reste, welche man ben Stätten ihrer ehemaligen Seeborfer entnommen hat. Sogar Boote, aus einem ausgehöhlten Baumstamme bestehend, find aufgefunden worben. Die höchste Blüte ber neolithischen Phase ber europäischen Steinzeit offenbart sich in ben Berathen, welche aus alten Grabstätten in Danemart, Norwegen, Schweden und Nord-Die burch bloge Schläge bergeftellten Gegenstande aus Flint burfen beutschland flammen. theilmeise als wirkliche Runftwerke gelten. Die Pfeil- wie bie Langenspipen find oft an ben Shurfen regelmußig ausgezahnt und erftere mit Biberhaten verfeben; fcone, breit-Mingige Dolche mit verzierten Griffen find nicht felten, mabrend zweischneibige Deffer, burch e in en Schlag hervorgebracht, zu den gewöhnlichsten Steinerzeugniffen jener Gegen-Gefcliffene, undurchbohrte Flintarte, fowie Meifel von verschiedenen forben geboren. men, find gu hunderten gefunden worben. Die mit Schaftlochern verfebenen, gefchliffenen Merte aus Grunftein, Bafalt, Serpentin u. f. w. find oft von gefälligen, felbft eleganten Formen, und werden daber theilweise von manchen Archaologen dem Beginne ber Brongezeit zugeschrieben, wie überhaupt die Steinperiode in die der Bronze hineinreicht, eine Thatsache, welche das häusige Bortommen von Stein und Bronze in denselben Grabstätten auf das Bestimmteste barthut. - Raberes über bie europäische Steinzeit ift in ben Schriften von Thomfen und Worfage (Danemart), Rilefon (Schweden), Boucher be Berthes, Lartet und Chrifty (Frankreich), Lyell, Lubbod und Evans (England), Rlemm, Lifch, Linbenschmit und Bogt (Deutschland), Reller und Defor (Schweiz) zu finden. Die G. Affiens und Afritas ift, obwohl zur Genuge nachgewiesen, noch nicht hinreichend erforscht.

In Nordamerita (nordl. von Mexico) herrichte bei Antunft ber Beißen bie Steinzeit; benn obwohl die Eingeborenen bisweilen Gerathe und Schmudfachen aus Aupfer anfertigten, fo wandten fie hierbei teinen Schmelzproceg an, fondern benutten gediegenes Aupfer (hauptfächlich vom Late Superior), welchem fle burch Sammern Die bestimmte Form mittheilten. Die ausgehauenen Pfeil- und Lanzenspiten, sowie Schneide- und Aratwertzenge ber nordamerikanischen Indianer gleichen in der Bearbeitung und Form auffallend ben europäischen, und bestehen hauptfächlich aus tiefeligen, muschelig brechenden Gesteinen, jeboch nicht aus bem eigentlichen Flint, ber hier fehlt. Die Statten, wo Diese Gerathe maffenhaft angefertigt murben, laffen fich in verschiebenen Gegenben ber Ber. Staaten nachweisen. Unter ben gefchliffenen Gerathen verdienen bie gewöhnlich aus Grunftein angefertigten Aerte (Tomahamis) Ermahnung, Die ftatt eines Schaftloches mit einer berumlaufenben Rinne gur Befestigung bes biegfamen Griffes verfeben find. Bierliche burchbohrte Aerte kommen ebenfalls vor, konnten aber ihrer Rleinheit wegen wohl kaum zu praktifchen Zweden bienen, und wurden ohne Zweifel, an Griffen befestigt, von den Sauptlingen ale Embleme ber Burbe getragen. Bu ben gefdliffenen Gegenstanden find außerbem Reile und Meißel von verschiedener Form, Stampfer, biskusartige Steine u. f. w. zu zah-Mus einem talligen Gesteine (soapstone) wurden Morfer und andere Gefage, Pfeifen, Retfenter u. f. w. angefertigt. Die mertwürdigften nordameritanischen Steinerzeugniffe find die aus harten Gesteinen (natürlich ohne Wetall) geschnittenen Pfeisen, meistens getreue Nachahmungen von Thieren barftellend, welche Squier und Davis beim Untersuchen

ber Tumuli (mounds) in Ohio fanden. Ueberhaupt ist die nordamerikanische Steinzeit reicher an Typen, wie die europäische, und steht berselben in der Entwidelung von Kunstfertigkeit in keiner Weise nach. Die europäische Sintheilung in eine paläo- und neolithische Beriode läßt sich einstweilen auf Nordamerika (und Amerika überhaupt) nicht anwenden.

Die vorgeschrittenen Bölkerschaften Amerikas, 3. B. die Bewohner von Mexico, Bern und Chile, befanden fich bei der Ankunft der Europäer in jenem Stadium ber Entwickelung, welches man als ben Uebergang von ber Steinzeit in Die ber Bronge bezeichnen kann. Gie machten nämlich vielfach Gebrauch von ber letigenannten Wetallmischung, chne jetoch ben Steingerathen ganzlich entsagt zu haben. Go verfertigten die Mexicaner Aexte aus Bronze, bagegen Spiten für Pfeile und Langen aus Obsibian (itztli). Ihre fconen zweischneidigen Messer waren Spane, die durch einen Drud oder Schlag von einem Obsibianblode losgetrennt murben, und ein geschickter Arbeiter fonnte beren, wie Clavigero berichtet, mehr als hundert in einer Stunde berftellen. Das berühmte mexicanische Schwert (maquahuitl genannt) bestand aus einem 3-4 fuß langen Solgstabe mit zwei Rinnen auf ben entgegengesetzen Seiten, in welche scharfe Obsibianklingen eingesetzt waren. In Bezug auf die roben Stamme Gubameritas ift zu bemerten, bag fie fich ohne Metall behalfen, jedoch im Allgemeinen Stein nicht so häufig anwandten wie die nordamerikanischen. so tief stehenden Fenerlander sind noch jest geschickte Berfertiger fteinerner Pfeilspipen. Dit bem Bebrauche bes Gifens murben bie ameritanischen Urvolter erft burch bie Europäer belannt gemacht. — Das Bert: "Ancient Monuments of the Mississippi Valley" von Squier und Davis ertheilt über bie nordameritanifche Steinzeit einigen Auffdluß; manches bierauf Bezügliche ift ebenfalls in Schoolcraft's "Indian Tribes" (6 Bbe.) enthalten. Sauptwert von Charles C. Jones: "Antiquities of the Southern Indians, particularly of the Georgia Tribes" (New York 1873).

Stollaria (Chickwoed, Starwort), ein zur Familie ber Cerpophflaceen (Pink Family) und der Unterabtheilung der Alsineen gehörige Pflanzengattung, umfaßt zurte Kränter mit ganzen und ganzandigen, gegenständigen Blättern und gestielten, das einzeln in Blattachseln, bald in lockeren Trugdolden stehenden Blüten. In den Ber. Staaten einzeimische Arten sinds. S. media (Common Chickweed; in Deutschland unter den Namen Bogelmiere, Bogelmaierich, hühnerdarm, Mäusedarm u. s. w. bekannt), ganz allgemein in Niederungen; S. pubera (Great Chickweed) mit auskauernder Burzel von Pennsplvania dis Kentuch und südwärts; S. longisolia (Long Leaved Stitchwort), auf grasreichen Plätzen, besonders nordwärts ganz allgemein; S. longipes (Long-Stalked S.) im Norden; S. uliginosa (Swamp S.), von Pennsplvania an nordwärts; S. crassisolia in Kentuch, Illineis und nordwärts; S. borealis (Northern S.) von Rhode Jeland dis Wisconsin und nordwärts, mit der Art S. Alpestris am Lake

Superior, und S. humifusa, von Maine an nördlich.

Stellionat (vom lat. stellio, b. h. die Cidechfe) hieß bei ben Römern, nach bem Bilbe ber schläpfrigen Cidechfe, ein schlauer, rankevoller Betrüger, wobei bemschen mit gesetzlichen Formen schwer beizukommen war. Jest eine Betrügerei, welche nicht zu ber besonders ausgezeichneten Classe der Falschungen gehört, z. B. ein betrügerischer Bankerott.

Stellung (in ben plaftifchen Runften), f. Attitube.

Stellvertretung heißt in der Militärsprace ein in verschiedenen europäischen Staaten geltendes Berfahren, nach welchem die zum Dienst in der Armee Berpflichteten einen gesunden Stellvertreter für sich stellen können, entweder aus der Zahl der Freigeloosten oder aus der Mitte derzenigen, welche ihrer Dienstpflicht im slehenden Heere bereits genügt haben. Die Regierung bestimmt oft die dafür zu zahlende Summe, welche entweder an den Stellvertreter oder an den Staat bezahlt wird. In letterem Falle wird aus den Geldern eine Militärdotationskasse gebildet, aus der den Stellvertretern eine Solderhöhung gezahlt wird. In den deutschen Staaten ist seit Einführung der preußischen Herreseinrichtung die S. abgeschafft, sowie auch in denjenigen außerdeutschen Ländern, welche sich das Militärspstem Preußen's zum Muster genommen haben.

Stelzen bestehen aus zwei Stangen, welche mit je einem, an der Seite befostigten Trittbrettchen, auf welche die Füße gestellt werden, versehen sind und gegenwärtig fast nur als Spielzeug für Knaben dienen. Sie waren schon den Alten bekannt und wurden von ihnen

bei Theatervorstellungen (Stelzengänger, grallatores) angewendet.

Stelzenvogel (Stilt), eine zu ben Wadvögeln und zur Gattung Himantopus gehörige, in den Ber. Staaten einheimische Bogelart, H. nigricollis (Black-necked Stilt). Der S. wird ungefähr 14 Boll lang, ist oben schwarz, unten weiß, Schnabel schwarz, Beine lang und roth; er fliegt rasch, läuft gut, lebt in herben auf Salzmarschen, nahrt sich von

Schlangen und Wasserthieren; das Fleisch ist egbar. Er bewohnt im Sommer die mitt-

leren, im Binter bie füdlichen Theile ber Union.

Stempel (Pistillum) in der Botanik das in der Mitte der Blüte ein- oder mehrfach stehende weibliche Befruchtungswerkzeug, aus dessen unterem Theile, dem Fruchtknoten, sich die Frucht bildet, und dessen Obertheil, die Narbe, zur Aufnahme des Blütensstandes dient. Oft sind beide Theile durch einen dritten, stielartigen Theil (Griffel) verbunden. Zeder Griffel ist inwendig von einem engen Kanal (Griffelkanal, Staudweg) durchzogen, durch den die Bollenschläuche dis in die Fruchtknotenhöhle hinadziehen. Entweder sind die S. oberständig, d. h. innerhalb der Blütenhülle stehend, oder unterständig, wo nur der Fruchtknoten von der Blütenhülle umgeben ist. Pistilliserae nennt man Pstanzen, welche nur S. in ihren Blüten haben; Pistillistemones Blumen, in denen die Staubbeutel in einer Nische des Griffels sitzen, wie bei den Orchideen.

Stempel, war ursprünglich ein Zeichen, welches auf Urkunden, Quittungen und andere Schriftstude aufgedrudt murbe, um Die Echtheit berfelben zu beftatigen. Dieraus entwidelte fich bie Gewohnheit, bag gewiffe fdriftliche Berhandlungen nur bann Geltung vor Bericht hatten, wenn fle mit einem G. verfeben waren, auf welchen ber Staat eine Bebuhr erhob, indem er entweder bereits gestempeltes Papier, oder einzelne S., welche auf bas betreffende Schriftflud aufgellebt murben, ju einem gemiffen Breife ausgab. Diese Art von Abgabe (Stempelgebühr) foll zuerst im Anfang des 17. Jahrh. in Holland entstanben fein und verbreitete fich balb über fast alle Lander. Dlan erhebt G.gebubren bei Ans. ftellung von Bechseln, Quittungen, Ausfertigung von Raufe- und Bertaufburfunden, bei gerichtlichen Ertenntniffen, Bestätigungen, Bertragen, von Ralenbern, Zeitungen, Spielkarten u. s. w. Die S. bilden in den meisten Staaten eine reichliche und leicht fließende Einnahmequelle. In den Ber. Staaten wurde die S.fteuer, um die Einnahmen der Bunbeeregierung ju vermehren, mahrend bes Burgerfriege ebenfalls eingeführt, und zwar wurden außer Bechfel, Urfunden u. dgl. auch Baaren, J. B. Cigarren, Streichhölzer, Batentmedicinen, Spielfarten, Bier, Bhisten besteuert. Diefe Steuer murbe jeboch, aufter auf Belbanweifungen (checks) und ben obengenannten Baaren, fpater wieber abgeschafft.

Stempelichneibefunft nennt man bie Runft aus hartem Metall Stempel ju foneiben, vermittelst beren man in ein weicheres Bertiefungen ober Erhabenheiten einschlägt ober Bu ben Stempelichneibern gehoren baber auch die Betichaftstecher und Schriftschneiber; am wichtigsten ift die S. fur Die Berftellung ber Mungen, Mebaillen und Buchbruderschrift (f. Schriftgießerei) geworben. Mle Dungftempel gebraucht man ftablerne, vertieft gravirte Stempel, Die gebartet find. Die Driginalgravirung wird im Relief in Stahl ausgeführt, das Driginal gehartet und in einem starten Bragwerte in die zum Dinigeprage bestimmten Münzstempel eingepragt, welches Berfahren man Senten ober Abfenten nennt. Die Buchstabenfdrift folagt man meift mittele Stahlpungen ein. Die Dauer ber Mungstempel ift febr verschieben, manche gerfpringen fehr balb, zwischen anderen können bis 500,000 Mungen geprägt werben, wieder anbere feten fich, b. b. fie werben megen ungleicher Bartung uneben und baburch unbrauch-Schon die alten Aegypter und Etruster bedienten fich des Stempels zum Berftellen ber Fabritzeichen auf ihren Thonwaaren, und bie frantischen Ronige und beutschen Raiser wandten ausgeschnittene Goldbleche an, um ihren Ramen auf Urtunden abzudruden, ber bann mit Binfel und Farbe nachgemalt murbe. Die Erfindung ber Mungpragung ichreibt bie Sage ben Chinefen, wo die erften Mungen um 2000 v. Chr. geprägt fein follen, ober ben Phoniziern und Lybiern zu. In Griechenland foll icon Thefeus, nach Anderen erft Phidon bie Mungen eingeführt haben. Das erfte Beld ber Griechen bestand aus Gilber, in manchen Gegenden aus Gold; eherne Müngen wurden erft feit Alexander b. Gr. allgemeiner und feit ber römifchen Unterjochung fast allein Ablich. Unter ben Römern foll Numa bie erfte Munge von Erz und vor bem erften Punifchen Rriege ber Genat bie erften Gilbermilingen haben folgen laffen. Golb murbe mahrend ber Republit felten geprägt, man bebiente fich ber Goldmungen aus Griechenland; boch murben folche icon unter ben Raifern, bereits von Cafar, geprägt. Anfangs murbe bas Geprage mit bem Griffel eingegraben ober mit bem hammer gearbeitet; fpater verband man bas Giegen und Bragen mit bem Stempel. Es gibt aber auch gegoffene Munzen aus verschiebenen Beitaltern. Bilber finden fich auf den altesten Diungen nur auf ber einen Seite; anf ber andern find fie entweber gang glatt, ober haben einen vieredigen Ginbrud im Metall. Eine andere Art Mungen hat auf der vordern Seite ben Thous erhaben, auf der Rudfeite vertieft, und wurde für jebe einzelne Seite ein besonderer Stempel gebraucht. Die alteften Typen ftellen gewöhnlich gange Figuren, Thiere, ober einen leblofen Gegenstand, fpater auf ber Borber-

feite ben Ropf eines Gottes ober eines Heros und auf ber Rückseite Dinge, die damit in Berbindung fiehen, bar. Buerft murbe es bei ben Berfern unter Darius Syftaspes und bei ben Griechen unter ben macebonischen Königen Sitte, bas Bild eines Lebenten auf tie Munge gu feten, bei ben Romern querft unter Julius Cafar. Die romifden Mingen waren reich an historifden und allegorifden Wegenständen, Stattenamen, Titeln, Beinamen, dronologischen Charafteren, Monogrammen u. f. w. Die Menge ber alten romiichen und griechischen Mungen, welche fich erhalten haben, ift febr beträchtlich. telalter festen in Italien die gothischen und spater die longobardischen Könige bas von ben Römern erlernte Pragen ber Dingen fort; boch werben bie Geprage unvollfommener. Die norbijden Bolter, welche bas Romifde Reich zerftorten, hatten in ihrer Beimat feine Dangen. Bon ben germanischen Stammen find bie Burgunber und Franten tie erften, bon benen Mungen aufgefunden worden find. Aus ihren Golbmungen follen fpater bie Gulben und aus ben mit einem Rreug bezeichneten bie Rreuger entstanben fein. Frantreich hatte im 8. Jahrh. fast in allen bedeutenden Städten Mungftatten. Im eigentlichen Deutschland wurden vor bem 7. Jahrh. feine Dlungen geprägt. Im Allgemeinen fant tie S. jur Unfertigung von Dungen, nach bem Berfall bes Romifden Reides, immer mehr und mehr, bis fie fich, ju Ende bes 14. und Anfang bes 15. Jahrh. wieter gn beten be-Die antiten Mufter murben für die neuere Stempelglyptit mafgebent, und namentlich maren es ital. Runftler, welche im 15. Jahrh. bas Stechen bon Dung- und Medaillenstempeln mit Gifer betrieben. 3m 16. Jahrh. erwarben fich ber befannte Francesco Francia, ber Mailander Caradoffo, Giovanni Bernardi, Balerio Bicentino, Alessandro Cesari, Leo Leoni, Jacopo Trezzo und Giovan ni Baolo Boggi Berdienste. Im 17. Jahrh. sind zu nennen: die Franzosen G. Dupré, J. Barin und die Engländer Thomas Simon und N. Briot. Ceittem Ende des 17. Jahrh, hat fich bis auf unsere Beit die Bahl ber Stempelfdneiter febr vermehrt, ohne jedoch eine hohe Runftftufe zu erreichen. Renner fchaten befondere bie Arbeiten von Seblinger aus Schwyz, J. Lofd in München, R. F. Boigt in Berlin, A. Galle, A. Michaut, Barre b. Me. und Depaulit in Paris. Im Ganzen aber bleiben bie modernen Stempelichneiber hinter ben sicilianischen und großgriechischen Münzgraveurs zurud. Das Ausprägen ber Münzen und Mebaillen geschieht in bem Bragmert, vermittelft ber Bragmafdine ober ber Dungpreffe, zwijchen zwei vertieft gravirten, geharteten, ftablernen Stempeln, bem Dber- und Unterftempel, wobei letterer, um ben Studen eine regelmäßige runde Bestalt zu geben, mit einem ftarten Ringe (Pragring) umgeben ift, und zwar mittels eines Stoff- (Klipp-) ober Dructwertes, ober vermittelft ber neueren Bebelpragmerte, vorzugemeife ber Rniebebel. presje.

Stenah, Stadt im Arrondissement Montmedy des französischen Departements Meuse mit 2888 E. und großen Sisenwerken, am rechten Ufer der Maas. Am 29. Aug. 1870 wurte die Stadt von Truppentheilen des 12. deutschen Armeecorps besetzt, am 11. Oft. aber ein in S. liegendes, deutsches Etapencommando von den Franzosen gefangen.

Stenbod, Magnus, berühmter schwedischer Feldberr, get. 1664 zu Stochholm, flubirte in Upsala und trat in holländische Dienste, wo er unter ten Brinzen von Walted und von Baden in ten Niederlanden und am Rhein kampste. 1697 wurde er Oberst, nahm hervorragenden Antheil an allen Feldzügen Karl's XII., und wurde von tiesem zum Statthalter von Sachsen ernannt. Als König Friedrich IV. von Dänemart, Schweden's augenblickliche Schwäche benutzend, in Schonen einsiel, schlug S. ihn am 28. Febr. 1710 bei Helsingborg. 1712 kam S. mit einem Heere nach Bommern, schlug die Dänen am 20. Dez. bei Gadebusch abermals, drang dann nach Holstein vor und verbrannte am 9. Jan. 1713 Altona. Er wurde sedoch von dänischen, sächsischen und russischen Truppen bei Tönningen so eingeschlossen, tag er sich am 6. Mai 1713 nebst seiner ganzen Armee ergeben mußte. Er wurde in Kopenhagen in sehr strenger Haft gehalten und starb taselhst 1717. Während seiner Gefangenschaft schrieb er seine Leidensgeschichte und seine Rochtsertigung, welche 1773 in Löndom's "Anesboten berühmter und ausgezeichneter Schweden" veröffentlicht wurde.

Stenbal, Areisstadt im Regierungsbezirk Magdeburg ber preuß. Broving Sach se und Hauptort ber Altmark, an ber Uchte und ber Magdeburg-Bittenberge-Hamkurger Eisenbahn gelegen, ist Sit eines Areisgerichts, hat 9938 E. (1871), ein Ghmnasium, anssehnliche Gerbereien und Tuche, Wolle, Baumwollene, Tapeten und Tabatsfabriten und Biegeleien. S. hat 2 schon Kirchen, den Dom und die St.-Marientirche, auf dem Martte eine Rolandssäule und ein Denkmal des hier 1717 geborenen Alterthumssorschers Windche

monu.

Digitized by Google

Stengel ober Dber ft od (caulis) nennt man in ber Botanit im Allgemeinen bie oberirdische Achse aller ein- und zweijährigen, sowie aller perennirenden Gewächse, welche, im Frühjahre sich entwidelnd, im Laufe des Sommers Blüten und Früchte hervorbringt und, weil teine Berholzung ihrer Zellen eintritt, wieder abstirbt. Im besonderen Sinne versteht man darunter, im Gegensat zu den sog. Halmen der Gräser, die oberirdische Achse der

eigentlichen Rrauter.

Stensgraphie (vom griech. stenos, eng, und graphein, schreiben; engl. short-hand), bie Eng. ober Son ellfdreibefunft, ift bie Runft, vermittels gewiffer Beichen und Abfürzungen etwas Gebortes, 3. B. eine Rebe, ebenfo fonell foriftlich aufzuzeichnen, als biefelbe gesprochen wird. Bahrend die gewöhnliche Schrift alle einzelnen Laute und beren Beranderungen möglichst genau bezeichnet, sucht die S. möglichst wenig Lautzeichen ju benugen, jedoch mit Wenigem möglichst Bieles ju bezeichnen und zwar fo, bag bie wieberzugebenbe Rebe ebenso vollständig und treu bargestellt wird, als wenn fie mit gewöhnlichen Lautzeichen gefchrieben mare. Gin wefentlicher Bunkt in ber ftenographischen Schrift ift bie logisch und grammatisch geregelte Ausscheidung und bas Fallenlaffen alles Deffen, mas an und fur fich felbstverftandlich ift. Diefes Berfahren, welches bie Schrift bedeutend verturgen tann, ohne berfelben ihre Berftanblichkeit zu nehmen, ift, je nach Uebung und Bildung bes Stenographen ein verschiedenes. Die Bortheile ber abgefürzten Schrift murben bereits von ben Alten, namentlich ben Römern, erfannt und angewendet. Im Mittelalter ging die Renntniß ber S. fast gang berloren. Sie tauchte znerft wieder in England im 16. Jahrh. auf, bervorgerufen burch die öffentlichen Berichts- und anderen Berhandlungen. Aber erft bie von Davor (1780) und Taplor (1786) aufgestellten Systeme maren für stenographische Brede geeignet und erlangten balb Berbreitung. Das Syftem bes letteren murbe, mit gu Grundelegung ber von Bitman (1838) erfundenen Phonographie, zu der phonetischen Schrift ausgebildet, welche fich namentlich über England und die Ber. Staaten ausgebreitet hat. In Deutschland machte Dofengeil (1797) ben erften Berfuch, Die G. einzuführen, und nach ihm waren es namentlich Danzer (1800), Leichtlen (1819), Erd mann und Romat (1830), welche fich ber Entwidelung ber G. mit Gifer und Erfolg widmeten. Indeg gelang es erft Babelsberger (f. b.) ein eigenes, felbstftanbiges Syftem ber bentichen G. aufzustellen, welches, auf logischen und phofiologischen Sprachgefeben berubend, binnen Rurzem die allgemeinste Anerkennung und Berbreitung fand. Reben bem Gabeleberger'ichen Spftem errang fich einige Jahre fpater bas 1841 bon Stolze (f. b.) gegründete, auf des Sprachforfchers Beder "Drganisntus ber Sprache" bernhende Suftem eine gleichberechtigte Stellung. Beide Spsteme find auch auf fremde Sprachen übertragen worden, und zwar auf die ruffifche, englische, frangofische und lateinische Sprache, bas Babelsberger'iche außerbem auch noch auf bie polnische und die übrigen flawischen Sprachen. Bur Bflege und Berbreitung ber G. tragen in Deutschland gablreiche Bereine bei, unter welchen bas "Stenographische Institut" ju Dresben als Bertreter bes Gabelsberger'ichen Spftems, und bas "Stenographische Bureau" bes Abgeordnetenhauses zu Berlin als Bertreter bee Stolze'ichen Sufteme hervorzuheben find. Die G. ift in Defterreich und Babern in ben böheren und Mittelfchulen als Unterrichtsgegenstand eingeführt. "Sandbuch ber ftenograph. Literatur" (1870), und über bas Stolze'iche Syftem: Stolze, (4. Aufl., 1865), fleinere Ausgabe (23. Aufl., 1871) und Michaelis (2. Aufl., 1866); über bas Gabelsberger'iche: "Lehrbuch von Gabelsberger" (2. Aufl., 1850); Albrecht (20. Aufl., 1871); Räpsch (8. Aust., 1869).

Stentor, ein durch feine laut tonende Stimme bekannt geworbener Brieche, beffen Stimme nach homer die von funfzig Mannern übertonte; baber Stentorftimme.

Stenzel, Gustav Abolf Harald, namhafter Geschichtschreiber, geb. am 21. März 1792 in Zerbst, studirte seit 1810 in Leipzig Theologie und Philologie, nahm am Befreiungskriege theil und hielt seit 1815 geschichtliche Borlesungen in Leipzig und seit 1817 in Berlin. 1820 wurde er außerordentlicher, 1827 ordentlicher Professor an der Universstät Bressau und starb daselbst am 2. Jan. 1854. Er schrieb: "Geschichte der deutschen Kriegsverfassung" (1819), "Geschichte Deutschlands unter den Fränkischen Kaisern" (2 Bde., Leipzig 1827—28), "Geschichte Preußens" (2 Bde., Hamburg 1830—37), "Geschichte Schlessen" (Bd. 1, Bressau 1853) u. a. m.
Stephan, Name von 9 Päpsten. 1) St.-S. I., ein Römer, ward am 13. Mai 253

Stephan, Name von 9 Papsten. 1) St.-S. I., ein Kömer, ward am 13. Mai 253 zum Papst gewählt und starb nach ber alten Marthrologie 257 als Märthrer. 2) S. II., ebenfalls ein Kömer, gelangte am 27. März 752 auf den Päpstlichen Stuhl, starb aber nach wenigen Tagen und noch vor seiner Consecration, weßhalb er gewöhnlich in der Reihe der Papste nicht mitgezählt wird. 3) S. II. (III.) ward 752 Papst, begab sich zu dem

480

Frankenkonige Bipin, um Silfe gegen ben Ginfall ber Longobarben zu erbitten, falbte ben Ronig und beffen Gobne ju St.-Denis und erhielt, nachbem ber Longobarbentonig Aiffulf vertrieben worden, von Bipin bas Erarchat Ravenna nebst 22 anderen Stadten jum Geschenk. Er ftarb 757. 4) S. III. (IV.), 768 zum Papft gemablt, gab 769 ein nenes Gefet über Die Papstwahl, wonach nicht Laien, fondern nur gewesene Prestyter und Diatonen zu Bapften gewählt werben tonnten; er ftarb 772. 5) S. IV. (V.), feit 816 Bapft, falbte Ludwig ben Frommen in Rheims, erbat für bie in Frankreich in Saft befindlichen Römer, welche fich gegen Lev III. vergangen hatten, Amnestie, kehrte mit tiefen nach Italien gurud und ftarb im Jan. 817. 6) G. V. (VI.), Bapft von 887-891, welchen Rarl ber Dide nicht anerkennen wollte, weil er bei ber Bapftwahl nicht mitgewirtt habe. 7) S. VI. (VII.) murbe 896 burch Gewaltthatigfeit einer machtigen Bartei jum Bapft erhoben, aber bald darauf durch einen Boltsaufstand gefangen genommen und im Rerter erbroffelt. 8) S. VII. (VIII.), war Bapft von 929-31. 9) S. VIII. (IX.), ein Deutscher und Berwandter bes Raifers Otto I., war den Römern fehr verhaft und regierte von 10) S. IX. (X.), Sohn bes Bergoge Gotelon von Nieberlothringen, bestieg 1057 den Bapftlichen Stuhl, suchte der Simonie und dem Concubinat zu steueru und starb 1058 in Floreng.

Stephanns

Stephan, Beinrich, Generalpostdirector bes Dentschen Reichs, geb. am 7. Jan. 1831 zu Stolp, trat 1848 in das Postfach ein, wurde 1856 Geheimer Expedirender Setretär am Generalpostamt ju Berlin, 1858 Boftrath, 1863 Dberpostrath, 1865 Bebeimer Boftrath und Mitglied des Generalpostamtes, und am 1. Mai 1870, nachdem er die Uebertragung bes Thurn- und Taxis'ichen Boftwefens an Die Krone Breugen burch ben Staatsvertrag vom 28. Jan. 1867 vermittelt batte, jum Generalpostmeister und Anfang 1871 in feine gegenwärtige Stellung berufen. Bei bem Abichluffe ber gahlreichen internationalen Bofts vertrage bat er bie großen Brincipien ber Bertehres und Dienfterleichterung jur Geltung gebracht (f. Boft wefen). Geine hauptverdienste find die einheitliche Regelung ber Boftgefengebung für bas Bebiet bes Deutschen Reichs, Die Ginführung ber Correspondengfarte, bie Errichtung des internationalen Bostanweisungsverfahrens, die Einrichtung der Bücherbestellzettel fur ben internationalen Berfehr, Die Berabsebung ber Tare fur Die Bucherpost, Die Erleichterungen beim Beitungeabonnement, Die Ginverleibung bes elfaß-lothringifchen und des badifchen Bostwesens in die Reichsverwaltung, die Besserung der materiellen Lage ber Postbeamten, die Begrundung ber postalifden Zeitschrift bas "Dentice Postarchie", Die Stiftung ber Boftfpar- und Borfdugvereine fowie ber "Raifer-Bilbelme-Stiftung" für Reichsvoftbeamte. Bei bem Bairefdub vom 30. Nov. 1872 wurde S. in bas herrenhaus Er schrieb: "Geschichte ber preußischen Bost" (Berlin 1859) und "Das heutige Megypten" (Berlin 1872).

Stephanie, Louise Abrienne Napoleone, Großherzogin von Baden, geb. am 28. Ang. 1789, alteste Tochter bes Grafen Claute Beauharnais, Liebling ihrer Tante, ber Raiferin Josephine und Napoleon's I., ausgezeichnet burch körperliche Schönbeit und geistige Bilbung, vermablte fich am 8. April 1806 in Baris mit bem babifden Erbbergog Rarl, nachbem beffen Mutter fich lange bagegen gesträubt und erft bann ihre Ginwilligung gegeben hatte, ale Napoleon fie formlich aboptirt und zur taiferlichen Bringeffin (Fille de France) erhoben hatte. Am 10. Jan. 1811 bestieg ber bereits Rov. 1808 jum Mitregenten erhobene Rarl ben babifchen Thron; indessen war seine Mutter ber Schwiegertochter ftete feindlich gefinnt.' Bon ben fünf Rinbern, welche aus biefer Che entfpreffen, ftarben bie beiben Göhne balb nach ihrer Geburt, angeblich auf Anstiften ihrer Großmutter bei Seite geschafft; namentlich murbe ber Findling Raspar Sanfer (f. b.) mehrfach als ber altere Sohn bezeichnet. Nachdem ber Großberzog am 8. Dez. 1818 gestorben mar, fiebelte S. nach bem Schloffe in Manbeim über, brachte aber ben Commer regelnicigig in Baten-Baben zu, wo fie mit berühmten Gelehrten in wiffenschaftlichem Berkehr lebte, widmete fich auf bas Sorgfamfte ber Erziehung ihrer Tochter, besuchte oft ben Bof Napoleon's III. und ftarb am 29. Jan. 1860 zu Nizza. Ihre alteste Tochter, Louife Mmalie Stephanie (geb. 1811), war mit dem Prinzen Gustav von Wasa vermählt, wurde aber später von temfelben gefchieben und ftarb 1854; die zweite, Jofephine Friederile Louife (geb. 1813), heirathete 1834 ten Fürsten Karl Anton von Hohenzollern-Sigmaringen und die jüngste, Marie Amalie Elifabeth Karoline (geb. 1817), vermählte sich 1843 mit bem Bergog von Bamilton, welcher 1863 ftarb.

Stephanus, brei Beilige ber rom. tathol. Rirche. 1) Giner ber 7 Diafonen ber urdriftlichen Gemeinte in Jerusalem, mar ber erfte driftliche Marthrer, indem er 37. n. Chr. von den Juden gesteinigt murbe. 2) Papst Stephan I. (f. b.). 3) Stephan I., Kouig

bon Ungarn, führte Ende bes 10. Jahrh. bas Chriftenthum in Ungarn ein.

Stephanus. 1) Robertus, eigentlich Robert Etienne, gelehrter Buchbruder, geb. 1503 zu Paris, studirte die alten Sprachen und errichtete 1526 eine Druderei, ans welcher eine Reihe der besten und correctesten Ausgaben römischer und griechischer Classifier, meist mit von ihm versasten Borreden und Anmerkungen versehen, hervorgingen. Bereits 1523 hatte er das Neue Testament in griechischer Sprache herausgegeben. Er zog
sich indes durch seine Hinneigung zur Lehre Luther's den Haß und die Bersolgung der Sorbonne zu, mußte 1550 Paris verlassen und ließ sich in Genf nieder, wo er, zur Resormirten
Confession übergetreten, in regem Bersehr mit den Resormatoren stand und am 7. Sept.
1559 karb. Unter seinen Druckwerten sind die geschätzesten die latein. Bibel (1532), der
"Dio Cassus", "Dionysus von Palisarnaß", "Terenz", "Plantus", "Cicero" u. a. m.
2) Henricus, Sohn des Borigen, geb. 1528 zu Paris, berühmter Gelehrter, bereiste
Italien, wo er die Bibliothesen durchforschte und werthvolle Copien alter Classiser machte;
errichtete 1554 in Paris eine Druckerei, gab den "Thesaurus linguag graecae" (1572,
neueste Auss., 1836 u. st.), "Postae Graeci, principes beroici carminis" (1566), "Pindari
et caetororum octo lyricorum carmina" (1560, 1566, 1568) und eine große Anzahl röm.

und griechischer Claffifer beraus, und ftarb im Darg 1598.

Stephens, Alexan ber D., amerik. Staatsmann, geb. am 11. Febr. 1812 in Talia-ferro Co., Georgia, erhielt feine Erziehung im "Franklin College", studirte von 1832— 34 die Rechte, murbe 1836 in bas Reprafentantenhaus ber Staatslegistatur gewählt und blieb ein Mitglied berfelben, bis er 1842 in ben Staatssenat gewählt wurde. Im folgenben Jahre erhielt er ein Manbat für bas Reprafentantenhaus bes Congresses, in bem er bis juni Schluß bes 35. Congreffes ein hervorragender Bertreter ber Intereffen bes Subens und der Stlavenhalter blieb. Als nach der Bahl Lincoln's die Frage der Secession in der Legislatur von Georgia im Nov. 1860 jur Berhandlung kam, erklärte fich S. unbedingt gegen biefelbe: "Der Regierung ju widerstehen, uns von ihr loszusagen, weil ein Mann verfaffungemäßig erwählt worben ift, ftellt uns in's Unrecht. Wenn er bie Berfaffung verlett, fo wird unfere Beit ju handeln getommen fein. Laft une fie nicht brechen, weil er fie vielleicht brechen wirb". Diefen Ansichten gemäß ftimmite er in ber Staatsconvention gegen die Seceffion. Als aber die Convention ber fecedirten Staaten zu Montgomerhibn jum Biceprafidenten ber Confoberation erwählte, nahm er die Bahl an, diefen Entschluß . mit der Behauptung rechtfertigend, daß er junachst bem Staate und nicht ber Union Behorfam foulbig fei, ber einzelne Burger jest ebenfo burd ben Seceffionebefoluß, wie einft burch die Ratification ber Bunbesverfassung absolut gebunden werde. Einige Tage fpater erklärte er in einer Rebe zu Savannah, daß die Sklaverei die unmittelbare Bergnlassung jum Bruch ber Union fei: "Stlaverei ift bas natürliche und normale Berhaltnig bes Regers. Unfere neue Regierung ift die erfte ber Erbe, die auf diefe große phyfifche, politifche und fittliche Wahrheit bafirt ift". Am 24. April 1861 folog er als Commiffar ber Confoderation ein Offensto- und Defenstvbundniß mit Birginia ab. Am 6. Nov. 1861 wurde er wieder jum Bice- Prafidenten ber Confoberation gewählt. Das Berhaltnik amifchen ihm und Jefferson Davis war tein besonders gutes, doch leugnet er, daß eine eigentliche Fehde zwischen ihnen bestanden habe. Am 12. Juni 1863 fclug er Davis vor, mit ber Unioneregierung in Unterhandlungen zu treten. Die Miffion, Die ihm felbst fibertragen wurde, blieb resultatlos, wie S. meint, weil fie nach ben Bestimmungen von Davis in einer Beise und unter Umftanden unternommen wurde, Die mit ben Boraussepungen feis nes eigenen Borfclage in birectem Wiberfpruch ftanben. Das fog. Friedensprogramm Beorgia's von 1864 erhielt feine bergliche Buftimmung. In ber fog. Sampton Roads-Confereng (Febr. 1865) war er einer der Commiffare ber Confederation. 2m 11. Dai 1865 wurde er verhaftet und nach fort Warren gebracht, wo er bis jum 13. Oft. gefangen gehalten wurde. Rach seiner Freilassung legte er seine Ansichten über die im Rriege involvirten Berfaffungsfragen in einem zweibandigen Berke unter bem Titel: "A Constitutional View of the Late War between the States" nieber. Auch in der journalistifchen Thatigleit, ber er fich fpater hingab, fuhr er fort, unbedingt die von ibm vertrete-nen Berfassungsboctrinen zu vertheibigen. Gin Theil feiner Reben und Briefe ift von 5. Cleveland unter dem Titel "A. H. Stephens, in Public and Private, with Letters and Speeches, before, during and since the War" herausgegeben worden.

Stephens, Diftrict in Benry Co., Georgia; 640 C.

Stephensburg. 1) Town fhip und Postdorf in Barbin Co., Rentudy; 1724 C.
2) Postdorf in Frederic Co., Birginia.

Stephenson. 1) Seorge, hervorragenber englischer Ingenieur und Erfinber ber Locomotive, wurde in Wylam, Northumberland, am 9. Juni 1781 geboren. Sein Bater war heizer ber Daschine eines Roblenschachtes, und da er kaum so viel verbiente, seinen Rindern eine Erziehung an geben, so mußte George fcon mit 14 Jah-ren ibm bei seinem Geschäfte belfen. Er lernte Lefen und Schreiben in einer Abenbichule, studirte nachher Mechanit und beobachtete fleißig und aufmertfam ben Bau ber Dampfmaschine, die damals noch stabil, nicht locomobil angewandt wurde. 1812 wurde er Haupt-Ingenieur ber Rillingworth-Rohlengruben, und vollendete feine erste Locomotive, welche acht beladene Rarren vier Meilen in der Stunde zog. 1815 verfertigte er eine zweite mit bebeutenben Berbefferungen, welche er mit ber Dampfpfeife verfah; auch an ber Bahn, auf welcher fie zu laufen hatte, nahm er Berbefferungen vor. 3m 3. 1825 wurde die von ihm erbaute Gisenbahn von Stockton nach Darlington eröffnet, die erfte Bahn für den öffentlichen Bertebr. 1824 errichtete er in Gemeinschaft mit Coward Beace eine Locomotivenfabrit in Darlington, und wurde jum Oberingenieur ber Liverpool- und Manchefterbahn ernannt, welche 1836, nicht ohne heftige Opposition von Seiten ber Landeigenthumer, vollendet murbe. Auch ift S. ber Erfinder einer Sicherheitelampe fur Gruben, welche ibm einen Preis von £1000 einbrachte, Die er fur Die Erziehung feines Sohnes Robert ver-Mit biefem jusammen erbante er eine Locomotive, "Rocket" genannt, fur bie er einen Extrapreis von L500 von den Directoren der Liverpool-Manchester-Bahn erhielt. Er ftarb ju Tapton im August 1848. 2) Robert, Sohn bes Borigen, murbe ju Bilmington im Oktober 1803 geboren, ftubirte ein Jahr in Sbinburg (1820-21), worauf er feinem Bater affistirte. 3m J. 1824 war er in Sabamerita ale Mineninspector thatig, Bebrte aber 1827 nach England gurud und murbe Gefcaftetheilnehmer feines Baters in ber Fabrication von Locomotiven und im Gifenbahnban. Er ift ber Erbauer ber Leicester-Swannington und ber London-Birmingham-Bahnen, und war auch mehrfach im Auslande beschäftigt. Seine bedeutenbften Berte find: ber Biaduct ber Tweed- und Berwidbahn, bie bobe Brude bei New Castle, Die Bictoria-Röhrenbrude bei Montreal, welche 1860 vollenbet wurde, und die Bahn von Cairo nach Alexandria in Aegypten. Er starb am 12. Dft. 1859.

Stephenson, County im nordwestl. Theile des Staates Illin o is, umsaft 550 engl. D.-M. mit 30,608 E. (1870), davon 4749 in Deutschland und 37 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 25,112 E. Der Boden ist wellenförmig und fruchtbar. Pauptort: Freenant Renu flit Majorität (Präsidententenmahl 1872: 723 St.)

port. Republik. Majorität (Prafibententenwahl 1872: 723 St.).
Stephensport, Township und Bostoorf in Bredenribge Co., Rentudy; 593 C.

Das Boftborf hat 160 E.

Stephensville, Stadt und Hauptort von Erath Co., Teras; 162 E. Stephentown, Township in Reuffelger Co., Rew Port; 2133 E.

Stepney, Boftborf in Fairfielb Co., Connectiont.

Steppe (vom rust. stepj, eine Sbene ohne Baunwuchs) nennt man in Ankland und Innerasien die den Heiben der Norddeutschen Tiefebene, den Bußten Ungarn's, den Landes Frantreich's, den Savannen, Pampas und Llands Amerika's ähnlichen Landstriche. Der Hauptcharakterzug der S. ist Mangel an Baumwuchs und Andau, wie an Bevöllerung und Wasser.

Sterbetaffen find Raffen, an welche die Mitglieber eines Bereins entweber wöchentlich, wonatlich n. j. w., ober nur in Fällen, in benen ein Mitglied gestorben ift, einen gewissen Beitrag einzahlen, und aus welchen entweber nur die Begräbniftosten des verstorbenen Mitgliedes bestritten, ober ben Erben deffelben eine bestimmte Summe Geldes ausgezahlt wird. In Berbindung mit den S. stehen meistens auch Krantenkassen, welche ihren Mitgliedern in Krantbeitsfällen pekuniäre Unterstützung gewähren.

Stère (vom griech, stereos, hart, fest), ist die Einheit des Raum- und Rörpermaßes im neueren französischen Maßsustem, besonders für Holz und Steine. 1 S. wurde in 10 Décisteres getheilt; 10 S. = 1 Décastère, 100 S. = 1 Hectostère, 1000 S. = Rilostère;

ferner ift 1 G. = 1 Rubitmeter.

Stereschromie (vom griech. storoos, fest, und ohroma, Farbe; Festfärbung), eine 1846 von Fuchs und Schlotthauer in München erfundene, besondere Art Wand- oder Monumentalmalerei zum Ersat der Frescomalerei, die sich auf die Fixirung von Mineralfarben durch Wasserglas gründet. Zuerst wird ein Untergrund von gewöhnlichem Kalsmörtel gemacht, ist dieser troden, so folgt ein wiederholtes Auftragen von Wasserglassissung, worauf nach dem Trodnen der Ober- oder Malgrund, eben aufgetragen wird. Ist dieser getrodnet, so wird er glatt abgerieben und politt, sodann zwei-

mal mit Wasserglasiösung getränkt. Nach bem Trodnen beginnt bas Malen mit sein geriebenen und mit Wasser angemachten Farben. Ist die Composition vollendet, so wird sie mit Wasserslas überspript, wodurch sie steinhart und gegen klimatische Einstüsse wird. Die S. wurde zuerst von Kaulbach im Großen bei ben Treppenhausgemälden im Museum zu Berlin angewendet.

Steresmetrie (vom griech., Körpermeffung), ift ber Theil ber Geometrie, welcher bie Lehre von ber Meffung ber Körper umfaßt, handelt streng genommen von ben Punkten, Linten und Flachen, insofern diese nicht sammtlich in einer und berfelben Chene liegen. Als ein Theil ber S. ift die sphärische und sphäroidische Trigonometrie anzusehen, welche die S.

ebenso erganzt, wie die ebene Trigonometrie die Blanimetrie.

Stereoffspie (vom griech. stereos, fest, Wrperlich, und skopein, schauen), die Runst ber bilblichen Blaftit, welche vermittelft bes Stereoftops bas perfpectivifc gezeich. nete, ober beffer photographifch gewonnene Abbito (vgl. Photographie) jebes Gegenftanbes nicht mehr flach, fonbern reliefartig nach beffen brei Dimenfionen bervortretenb, also so, wie wir benselben unmittelbar mit zwe i Augen sehen, erscheinen lagt. Alle nicht ftereoftopischen Bilber zeigen die Gegenstanbe nur, wie fie mit einem Ange gefeben mer-Das Princip ber G., eine ber intereffantesten Entbedungen ber mobernen Optit, wurde 1838 von Brof. Charles Wheatstone am "King's College", London, in ben "Philosophical Transactions" festgestellt. "Da die Augen durch einen gewissen Zwischen-raum (von durchschnittlich 21/, Zoll) getrennt sind, so bilden alle Körper, die dem Beobachter so nabe sind, daß er sie mit einer merklichen Gegenneigung der optischen Achse erblickt, perspectivisch verschiedene Nethautbilder für jedes Ange. Wenn baber jedem Auge gleich. zeitig statt bes Gegenstandes biefes Doppelbild gezeigt wird, so fieht es nicht mehr bas bloße Abbild, sondern anscheinend ben Gegenstand selbst förperhaft von der Flache sich abhebend". Das stereostopische Bild ift beshalb immer ein Doppelbild, das eine vom rechten, bas andere vom linken Angenpunkte aufgenommen, und bas Stereoftop bient bagu, biefe beiben, nebeneinander geflebten Bilber bem Ange als ein einziges zu zeigen. noch unvolltommene Spiegel = S. Wheatftone's bestand aus zwei vieredigen Spiegeln von etwa 3 Boll Durchmeffer, welche, icheitelrecht mit ben Radfeiten im rechten Bintel gegeneinander gestellt, die in gleicher Entfernung rechts und links bavon in beweglichen Schiebern befestigten Bilber (und zwar bas mit bem rechten Auge gesehene Bilb links und bas linke rechts) reflectirten. Bom Scheitelpuntt biefes Winkels aus mit leichter Gegenneigung ber Augen betrachtet, erscheinen die Bilder gleichsam hinter dem Spiegel an einer Stelle, also als eins und förperhaft. Allgemeine Berbreitung fand die S. erst durch bas 1849 von Sir David Brewster (f. b.) in Edinburgh erfundene, nach folgendem Princip construirte Stereoftop. Ein burch bas Centrum, b. h. langs ber Achfe einer converen Linfe betrachteter Gegenstand wird in einer Linie mit bem Ange, bem Centrum ber Linfe und feinem wirklichen Blate gefehen. Wird die Linse leicht nach Links geruckt, fo scheint ber Begenftand rechtshin vorzuruden, und umgefehrt. Birb nun eine folche optische Linfe von etwa 7 Boll Focus und 3 Boll Durchmeffer ber Breite nach in zwei halbtreisformige Balften zerschnitten und so gestellt, bag sich bie beiden Halbfreife in ber Umrahmung ber Augenglafer berühren und bie beiden Schnittflachen parallel und rechtwinklig gegenüberfteben, und zwar fo, daß bas rechte Auge nur durch die linke halblinfe fieht, das linke burch bie rechte und die Schnittlinien bie außeren Linien bes Doppelbildes beden, fo erscheinen bie Beiben Bilber nicht an ihrem wirflichen Plate, sondern in der Mitte zwischen beiben, als eins, und zwar von ber Breite beiber, aber auch von boppelter Bobe. Diese Bereinigung entsteht baburch, daß die Linfe die Bilber in fich gegenseitig zugewandter Richtung boppelt vergrößert: Die linke Geite bes rechten Bilbes bis jur außersten Geite bes rechten und umgekehrt, so bag bie Bilber gleichsam übereinander gelegt werden. Das von Bed in Lonbon conftruirte "adromatifche Stereoftop" enthält ftatt ber burchschnittenen zwei gange, runbe Linfen, bie fo gestellt und eingerahmt find, bag man nur burch bie einander zugekehrten Durch Uebung bringen es Manche babin, ein richtiges Doppelbild mit Balften fteht. blogen Augen auf richtige Diftang "ftereoftopisch zu seben". Da die zur genauen Reproruction ber Bedingungen bes normalen Sebens erforberliche Aufnahme, aus ber Durchfcnittebistang ber ben menichlichen Angen entsprechenben Gefichtspunkte, nur bei folden Gegenstanden möglich ift, die nicht über eine gewiffe Entfernung hinausliegen, fo ift bie ftereoftopische Wirkung solcher Bilber, Die aus größeren Entfernungen photographirt find, um fo ftarter, aber auch übertrieben. Go ericheinen in Barren De La Rue's ftereoftopifchen Photographien des Mondes die Gegenstände auf ber Oberfläche beffelben vermittelft einer Hebertreibung ber Binocular-Barallare in augenfälligem Relief, wie wenn berfelbe, nach

Berichel's Ausbrud, mit ben Augen eines taufenbe von Meilen entfernt ftebenben Riefen gesehen murbe. Das Bremfter'iche Stereoftop ift ein tragbarer Raften, an bem bie Augengläfer, vermittelft einer Auszugslabe, je nach ber Gebweite gestellt werben, mit einer Inclinationsschraube und einem das Licht auf die Bilder reflectirenden Spiegel, deffen Klappe geschloffen wirb, wenn vermittelft eines anderen, hinten angebrachten Spiegels Licht für Transparente reflectirt werden foll. Als wesentlich prattifche Berbefferung bes Brewfter'ichen Apparats ba bas von Alexanber Beders in New Port 1857 patentirte "Rotirenbe Stereoftop" in Amerika wie in Europa überall Eingang gefunden. Die innere Einrichtung besteht ir einer "endlofen Rette", von ber jedes Glied ein Doppelbild in perpendicularer Lage balt, fowie eins nach bem anderen burch Umbrehung bes Querfchaftes, an welchem bie Rette bangt, oben ju fieben tommt. Die größeren Upparate haben Augenglafer an zwei entgegengefetten Seiten, fo daß zwei Beschauern gleichzeitig tie endlose Reihe der Bilder vor ihren Mugen vorübergleiten feben. Die Stellbarteit bes Inftrumentes nach ber Berichiebenbeit ber Sehweite ift ebenso prattifch eingerichtet. Als weitere Erfindungen auf bem Gebiete ber G. find ju ermahnen bas von Claudet 1857 erfundene Stereomonoftop, welches die beiden Bilber nicht als eine Difchung von zweien, fondern als einfache fteresftopifche Darstellung zeigt; 28. Th. Cham's Sterentrop (1860), welches ber, bie Brgenstände auf einer Drebscheibe in verschiedenen Stellungen und Evolutionen zeigenden Wirtung bes Thaumatropen die der ftereoftopischen Rerperlichteit hinzufügt; B. Swan's (1863) Borrichtung jur Darftellung von Bortrate ale foliber Buften in einer Rroftall. umbullung; endlich als wiffenschaftlich werthvollste Erfindung bas Binocular. Di. Proftop von Wenham, beffen besonderer Bestandtheil ein unmittelbar hinter bem Objectivglase angebrachtes Prisma ist. Charles Ponti's Megalethostop bringt burch amei Linfen von 8-10 Boll Durchmeffer in buntler Bertiefung bie Bergrößerung ter Bilder hervor; ohne stereoftopijch construirt zu fein. Obgleich vielfach nur zur Unterhaltung und hervorbringung optischer Effecte berwandt, bat bie G. boch and sowohl prottie ichen Werth, 3. B. nach Dove's Anwendung jur Entdedung ber Unechtheit von Berthpapieren, beren Drud, mit echten ftereoftopifch zusammengestellt, bie auffallendften Unebenbeiten bes Reliefs zeigen, wie wissenschaftlichen, als Mittel ben Augenfinn zu ftubiren. Man erhalt z. B. ein genaues Bild der Gegenstande, wie fie in den Augen eines Clephanten, oder aber eines kleinen Thieres erscheinen, wenn die photographischen Aufnahmspuntte fo weit von ober nahe ju einander gemablt find, wie die Mugen ber betreffenben Thiere von einander abstehen, und das S. zeigt, daß Thiere mit weit auseinanter stehenben Augen Alles viel kleiner, andere mit nahestehenden Alles größer sehen, als wir. ferner stereostopische Bilber, die mit langen, senkrechten Deffuungen aufgenommen sind, eine bessere Berspective zeigen, als Bilber, unter gleichen Umftanten mit runder Deffinung von gleicher Quabratflache erzeugt, fo erflart fich bie Sicherheit bes Blide ber Raubthiere wie ber Bemje beim Sprunge aus teren, die Perpendicularlinien ter Objecte fcarf mattirenden Augenschlitzungen. Bgl. Dove, "Optische Ctubien" (Berlin 1859); Ruete, "Das Stercoftop" (2. Aufl., Leipzig 1867); D. Bremfter's Monographien: "The Kaleidoscope" (London 1819); "Natural Magio" (1831), "Optics" (1832) und über bas Steresftop in ter "Encyclopaedia Britannica".

Stereotomie (vom Griech., Körperschnitt), in ber Mathematik berjenige Theil ber Stereometrie, welcher von ben Durchschnitten ber Oberflächen ber einander ganz oder zum Theil burchbringenden Körper handelt; ift vorzüglich als sog. Steinschnitt für bie Lehre von ben Gewölben in ber Baukunst wichtig, findet aber auch in ben Künsten häufige Anwendung. Die in der S. vorzugsweise angewendete Methode ift die der Brojectionen.

Stereotypie (vom Griech., ber Drud mit unbeweglichen Lettern) nennt man in der Buchdruderkunft, die behufs späteren, wiederholten Gebrauchs bewerksteligte Abformung bes Letternsapes in Schriftmetall oder einem andern geeigneten Material, um davon Abzüge zu machen. Es sind in dieser Beziehung schon oft seit Ersindung der Buchdruderkunft Methoden und Borschläge gemacht worden, welche sich jedoch immer mehr oder weniger als ungenügend erwiesen. Das 1804 von Stanhope erfundene, von anderen vervolksemmete und jetzt saft überall angewendete Bersahren ist solgendes. Man setzt eine Seite mit rein und schaf gegossenen und gut zugerichteten Lettern, doch mit besonders dazu gegossenen Ausschließungen. Die fertige Columne bringt man in einen kleinen eisernen, genau an dieselbe anschließenden Rahmen und umgibt den ganzen Sah mit einem zweiten eisernen oder messingenen, höheren Rahmen, welcher die Höhe der künstigen Matrize angibt. Die Columne wird nun geölt, mit Gips bestrichen und dann der Rahmen mit Gipsbrei angefüllt, welche abgesornte Wasse (Matrize) schon nach 15 Minuten abgenom-

men und fobann getrodnet und geglüht werben tann, worauf bas Giegen beginnt. Die Gipsmatrize wird in eine eiserne Pfanne gethan, mit einer Blatte bebedt, welche burch ihre Buge in einer ber gewünschten Dide ber Stereotypplatte gleichen Entfernung von ber Diatrize fefigehalten wird. Diefe Dechplatte, beren vier Endpuntte bie Einguffe bilden, wird feftgefdraubt, die Bfanne an bem Läufer in der Stange befestigt und nun die Pfanne vermittelft des Ständers über die geschnolzene Schriftmasse gedreht. Der Läufer wird nun berabgelaffen, baburch bie Bfanne in die geschmolzene D'affe verfeutt und erstere burch eine Stellschraube in diefer Stellung festgehalten, wobei ber Drud bes barüber stehenben fluffigen Metalle bus Metall felbst in die feinsten Bertiefungen ber Form bineintreibt. Rach 15-30 Minuten wird die Pfanne wieder in tie Bobe gezogen und langfam in einem, mit feuchtem Sand ober Baffer n. f. w. gefällten Raften abgefühlt, worauf die Form von ber Stereotypplatte abgetrennt wird. In neuerer Zeit gießt man nach Daule die Stereotypen in einem, neben bem Giefteffel auf einer Bant ftebenben Gieftaften, beffen Gingug oben ift und beffen Breite fich um ein Charnier brebend öffnet. Die weitere Bollenbung ber Stereotyp. platten besteht zunächst in ber Correctur berfelben, faliche Buchftaben und fehlerhafte Stellen auszustechen und neue einzuseben; die Unebenheiten werben mit einem Grabftichel abgenommen, und bie Ranber und ber Ruden abgefagt und abgehobelt. Die Stereotypplatten werben jum Drud felbft auf bolgernen ober metallenen Rloven befestigt und erhalten fo bie Bobe ge-Bei ber Bapierstereotypie fertigt man die Matrize aus Geiwöhnlicher Lettern. benpapierblättern und mit Rreibe verfestem Rleifter, indem man Blatt für Blatt mittels einer Burfte auf ben Sat flopft und trodnet. In England versuchte man ben Letternfat in Löfdpapier mit Rreibe und Rleifter ju copiren. Regler und Friedlander in Berlin nahmen eine Formmaffe aus 3 Theilen Fapence, 2 Th. reinem Raolin, 11/, Th. gebranntem Gips, 50 Th. Waffer und 1 Th. Traganth; Diefelbe wird auf eine Gifenplatte aufgestriden und gegen ben eingeölten Letternfat angebrudt, und bie fo erzeugte Matrize in einer bidfluffigen Daffe aus 388 Theilen Schellad, 66 Th. Sand und 46—60 Th. Theer abgegoffen. Diefe Platten toften etwa 1/e foviel als Schriftzeugplatten toften murden und balten leicht 140,000 Abzüge aus. Auch Guttapercha ift zu den Stereothpplatten vorgeschlagen und angewentet worden. 3. L. Ringelen in New Yort empfiehlt für fehr harte Blatten eine Mifchung aus 4 Theilen Guttapercha, 1 Th. Rautschut, 1 Th. Antimonorph, 1 Th. Binfrend, 3 Theile Gifenorno. In Wien murben nach dem Borfchlage von Pretfc Berfuche gemacht fupferne Matern, fowohl als Stereotupplatten galvanoplaftifc zu erzeugen, boch ift bieses Berfahren weitläufig und tostspiclig, wird aber in neuerer Zeit zur Berviel-fältigung von Holzstichen, fleinern Auffägen, felbst von ganzen Bogen angewandt. Ger-ner werben als Mischung zu Schriftzeug für Stereotypplatten empfohlen: 89—93 Th. Zint, 3-6 Th. Binn, 2-4 Th. Blei und 2-4 Th. Rupfer. Wegen bes eleftrotypischen Berfahrens f. Galvanoplastif, Bgl. Th. Archimowin, "Neues franz. Stereotypverfahren" (Rarlerube 1856), und berf., "Die Bapierstereotypie" (Rarlerube 1862). Bgl. Jermann, "Anleitung jur Stereotypen-Giegerei in Gips. und Papiermatrigen" (Leipzig 1869).

Sterling hieß eine englische Silbermunze, welche im 3. 1190 unter Richard I. auftam. Die Benennung soll nach Einigen von Easterling (von Often tommend) stammen, weil beutsche Münzmeister bei der Herstellung der Münze verwendet sein sollen. 240 Easterlings machten ein Pound-Easterling = 12 Unzen aus, woraus das jetzige Pfund Sterling, eine Rechnungsmunze, entstand. Die Minze, welche dasselbe im Berkehr repräsentigt beist Govereign. Letzterer hat einen Werth von \$4.84 Gold. Das alte Pfund S. war eine Silbermunze, die jetzt nur noch in einigen wenigen Münzsammlungen als

Seltenheit gefunden wirb.

Sterling, John, britischer Dichter und Schriftseller, wurde 1806 auf der Insel Bute geboren, studirte am "Trinity College", wo er mit hare, Mondton Milnes und anderen ansgezeichneten Männern befreundet wurde. 1834 wurde er hilfsprediger in hurstmonceaux, Suffex. Er ist Berfasser von "Arthur Coningsby", eine Novelle (1833), "The Election", ein Gedicht in 7 Büchern (1841), "Strassord", eine Tragöbie (1843), und "Essays and Tales". S. zählte Coleridge und Carlyle zu seinen besonderen Freunden, und starb am 18. Sept. 1844. Bgl. Carlyle, "Life of John S." (London 1851).

Sterling, Townships in ben Ber. Staaten. 1) Mit gleichnamigem Post. borfe in Windham Co., Connecticut; 1022 E. 2) Mit gleichnamiger. Stadt in Whitesides Co., Illinois. Die Stadt hat 3998 E. und wird in 3 Bezirke (wards) eingetheilt; liegt am Rock River und bildet die Bereinigung der Rockfard-Rock Jeland- und St. Louis Eisenbahn. Das Township hat außerhalb der Stadt-

grenzen 712 E. 3) In Crawford Co., Inbiana; 1327. E. 4) Dit gleichnamigem Boftborfe in Borcefter Co., Daffacufetts; 1670 E. 5) In Macomb Co., De ichigan; 1549 E. 6) In Blue Carth Co., Minnesota; 661 E. 7) In Johnson Co., Rebrasta; 480 E. 8) Mit gleichnamigem Boftborfe in Capuga Co., Rew York; Das Bostborf hat 237 E. 9) Mit gleichnamigem Dorfe in Brown Co., Dhio; 1394 E. 10) In Banne Co., Bennfplvania; 1454 E. 11) In Bisconfin: a) in Bolt Co., 253 E.; b) in Bernon Co., 1060 E.

Sterling. 1) Dorf in Philips Co., Artanfas, an ber Mündung bes St. Francis River. 2) Dorf in Lincoln Co., Diffouri, am Miffisppi River.

Sterling Sill, Boftborf in Bindham Co., Connecticut.

Sterling's Mill, Township in Robeson Co., North Carolina; 1088 E.

Sterlingville, Boftborf in Jefferson Co., New Dort.

Sternberg. 1) Stabt im Olmüter Areise ber Markgrafschaft Mähren, mit 13,479 E. (1869), ift bekannt burch bie Fabrication von Lein- und Baumwallzeugen, welche unter bem Ramen S. er Baaren in ben handel tommen. 2) Stadt im Großherzogthum Dedlenburg - Schwerin, am S. er See gelegen, ift abwechselnd mit Daldin Sit bes Landtages, hat ein schönes Rathhaus, eine Kirche aus bem 13. Jahrh. mit

guten Gemalben, Gewerbeschule und 2739 E.

Sternberg, Alexander, Freiherr von Ungern-, Romanschriftsteller, geb. am 22. April 1806 bei Reval in Efthland, bereifte feit 1830 Deutschland, lebte in Weimar, Berlin, Dresben und zulett in Dannenwalde (Medlenburg-Strelit), wo er am 24. Aug. 1868 starb. Er war ein außerordentlich fruchtbarer Schriftsteller und zeichnete sich durch glatten, eleganten Styl und phantaflereiche Darstellung aus. Unter feinen vielen Berten sind hervorzuheben: "Die Zerrissenen" (1832), "Lessing" (1834), "Der Missionär" (1842), "Diana" (1842), "Die Ropalisten" (1848), "Die Dresbener Galerie" (2 Bbe., 1857— 58), "Erinnerungsblätter" (6 Bbe., 1855—60), "Dorothee von Kurland" (1858), "Elisobeth Charlotte, Berzogin von Orleans" (1861).

Sternbilber ober Conftellationen ber Sterne, nennt man bie oft bochft willturliche, auf Phantafiespiele basirte Zusammensetzung ber Fixsterne in Gruppen, welche man fich unter gewiffen Bilbern bentt. Schon Die Aegypter tannten Die S., namentlich bie bes Thierfreises (f. d.), desgleichen die Chalder, und im Alten Testament kommt schon ber Bagen (Große Bar) vor. Die Griechen legten benfelben meift Menfchen- und Thiergeftalten aus ihrer Mythologie und Sagengeschichte unter, auch Figuren von Gerathichaften, bon Bertzeugen und anderen Gegenstanden. Die Romer behielten Die griechischen Ramen ber S. bei, und fo find biefelben unverandert auf die Jetitzeit gekommen. Auch von arabifchen Aftronomen ftammen eine Reibe Namen von Sternen ber. Gegen Enbe bes 16. Jahrh. bestimmte Johann Baber die S. genauer und fing an die vorzüglichsten Sterne berfelben nicht mehr burch griechische und grabische Eigennamen, sonbern, wie es noch heute ber Fall ift, burch bie Buchstaben bes griechischen Alphabets berart zu bezeichnen, bag ber größte Stern jedes Sternbilbes flets bie Bezeichnung a, ber zweitgrößte & und fofort erhielt; andere mablten bafür große lateinische Buchftaben u. f. m. Die befannteften G. find bie 48 alten ober Ptolemaifden (icon im "Almagefi" enthaltenen) G., von benen fich 12 im Thierkreise, 21 auf ber nordlichen und 15 auf der sublichen Halbtugel befinden; ju biefen tamen 58 neue (verschieden benannte) auf ber nörblichen und füblichen Balbfugel hingu, fo bag wir jett 106 G. gablen, bie jedoch auf neueren Rarten nicht alle beibehalten worden find. Bgl. Berichel, "Ueber ben Bau bes himmels" (1830).

Sternblume oder After (Aster; Starwort, Stichwort), eine jur Abtheilung ber Compositen und ber Unterabtheilung ber Corpmbiferen gehörige, vorzugeweise in Nordamerita einheimische, an Arten außerorbentlich zahlreiche Pflanzengattung, umfaßt perennirenbe, bis au 8 fuß hobe Stauben mit foonen, meift im Berbft blubenben, oft prachtvoll gefarbten, weißen, rothen, blauen, purpurrothen u. f. w. Blumen. Die Blutentorbden find geftrablt, von weiblichen, felten geschlechtslofen Bungenbluten, welche gewöhnlich anders als bie zwittrigen, röhrigen Scheibenbluten gefarbt find. Die Atenen befiten eine Saartrone. Die Blutenkorbchen find meift bolbentraubig ober rispig geordnet, Die Blatter einfach. abwechselnb. Man tennt in Nordamerita mehrere hundert Arten. Unter ben in ben Ber. Staaten einheimischen find bie vorzuglichsten: A. corymbosus, 1-2 F. hoch; A. macrophyllus, 2-3 f. hod; A. radula, 1-3 f.; A. spectabilis, 1-2 f.; A. Herveyi, 1-2 F.; A. concolor, 1-3 F.; A. patens, 1-3 F. mit mehreren Barietaten; A. lacvis; A. azureus; A. Shortii, 2-4 g., schr schön; A. ericoides, 1-2 g.; A. multiflorus; A. dumosus, 1-3 f.; A. Tradescanti, 2-4 f.; A. simplex, 3-6 f.; A. tenui-

Digitized by 4.3 O O Q 16

folius, 2—3 K.; A. Novi-Belgii; A. longifolius, 1—5 K. hoch und sehr schön; ebenso A. puniceus, 3—6 K.; A. prenanthoides, 1—3 K.; A. amethystinus, 3—5 K.; A. Novae-Angliae, 3—8 K., prächtig, mit Barietäten; A. acuminatus; A. nemoralis; A. flexuosus; A. angustus u. a. m., welche unter dem Namen Herbstaftern in Gärten (besonders auch in Europa) cultivirt werden. Noch zu nennen als Zierpstanze ist die Chinesis).

Sternbentefunft, f. Aftrologie.

Sterne, der augemeine Name für alle Weltförper, Sonnen, Planeten, Nebenplaneten oder Satelliten, Kometen u. s. w. Die mit bloßen Augen sichtbaren S. theilt man in 6 helligkeits- oder Größenclassen ein, während man mit Fernröhren unter den S.n viele Doppelsterne (s. d.), drei- und mehrsache, und aus Tausenden von S.n bestehende Sternbaufen unterscheidet; ebenso ist die Milchstraße (s. d.) nur eine Anhäusung von unzähligen S.n. Interessant sind die sog, veränderlichen S., welche sich in hinsicht auf Farbe und helligkeit oft in kurzen Zeiträumen bedeutend verändern. Spectralanalytische Studien der S. haben in neuester Zeit vorzugsweise Bunsen, Kirchhoff, Duggins, Miller, Secchi u. A. unternammen. Interessant ist die von Huggins nachgewiesene Thatsache, daß sich gewisse S. gleichsam spikem- oder familienweise bewegen, da sie eine gemein-

schaftliche Bewegung ber Burudweichung ober Annahrung befiten.

Sterne, Lawrence, berühmfer humoristischer Schriftsteller Englands, gab 1713 zu Clonmel, Irland, war ein Urenkel von Richard Sterne, dem Erzbischof von York; wurde in Cambridge zum Geistlichen herangebildet, erhielt 1738 die Stelle eines Bicars in Sutton, und wurde durch die Beröffentlichung seiner humoristischen Erzählung "Tristram Shandy" (1759—1766, 9 Bbe., dentsch 1869) rasch berühmt. Im J. 1760 publicirte er zwei Bände Predigten und wurde in demselben Jahre zum Prediger in Corwold, Portschire, ernannt; sein etwas ungeregeltes Leben verhinderte jedoch seine weitere Besörderung. Bon 1762—63 besuchte er Paris und andere Städte Frankreichs, und im J. 1764 nochmals Frankreich und Italien. Die Frucht dieser Reisen ist das zweite seiner Hauptwerke: "Sontimental Journey". Er ging nach London, um es herauszugeben, starb aber daselbst am 18. März 1768.

Sternkammer (camora stellata) war ber Name eines englischen, schon vor Heinrich VII. eingesetzten und von diesem exweiterten Gerichtshoses, dessen Antorität sich auf alle außerbalb der Grenzen des Gemeinen Rechts liegenden Fälle erstreckte. Die Mitglieder wurden vom König nach Gutdünken ernannt und entlassen, und die S. bildete sich, namentlich unter Jakob I. und Karl I., zu einem Werkzeuge des Despotismus heran, so daß sie vom Parlament 1641 ausgehoben wurde. Der Name ftammt von dem mit Sternen besetzten Sigungs-

faale bes Gerichtshofs ber.

Sternfarten (himmelstarten), Darstellungen des gestirnten himmels auf ebener Fläche. Aus dem Alterthum und Mittelalter sind keine S. auf uns gekommen. Erst mit der nen beginnenden Entwickelung, vornehmlich der exacten Wissenschaften, tauchen Bersuche auf, den himmel zu stizziren. Mit der Berseinerung der Seh- und Mehwerkzeuge zahlreicher und vollkommener geworden, haben die S. neuerdings, sowohl in Bezug auf innere Bollendung als auf künstlerische Ausstatung, eine hohe Stufe erreicht. Die Eintragung von Sternen in Karten geschieht nach denselben Principien, wie die Eintragung von Städten, Bergen n. s. w. auf Landfarten. Man kennt durch die Beobachtung die relative Lage der Gesstirne und ermittelt die absolnte, gegen gewisse ann bir sich beliedige Ebenen, ähnlich wie man auf der Erde die geographische Lage eines Ortes auf einen andern Orte bezieht, dessen geographische Coordinaten (Länge und Breite) oder Entsernungen von geswissen, dessen, den genommenen Kreisen (erster Meridian und Requator) bekannt sind. Unter den neuesten S. sind hervorzuheben die von Heis (enthält alle sichtbaren Sterne 1.—7. Größe), die ausgezeichnete sog. "Bonner Durchmussenung des nörblichen himmels" (unter Leitung von Argelander; 1852—63), und Ch. Dien's "Atlas celeste, contenant plus de 100,000 étoils et nébuleuses réduites au 1. Janv. 1860" (Paris 1865).

Stoils et nébuleuses réduites au 1. Janv. 1860" (Paris 1865).

Sternstaloge nennt man Berzeichnisse von Fixsternen nach ihrer Stellung im Weltzraum, welche vor Brahe nach Länge und Breite, seit Brahe nach Rectascension (s. b.) und Declination (s. b.) angeordnet wurden. Das älteste Sternverzeichniß ist das von hipparch (150 v. Chr.), welches von Ptolemäus in seinem "Almagest" umgearbeitet wurde und 1025 Sterne enthält. Dieses revidirte der Araber Albategnius (880 n. Chr.), Rach ihm lieserten S. Ulugh-Beigh, Thoo de Brahe, Wilhelm von hessen Rassel, Bevelius, Flamsteed (3000 Sterne; verbessert 1712 und 1725 von halley), Meyer, Piazi (7646 Sterne), Besselvu. A. In jetiger

Zeit geben die meisten Sternwarten eigene S. heraus. Lalande's S. umfaßt in Bailey's Bearbeitung 47,390 Sterne, Bessel hat 75,000 Beobachtungen als Grundlage eines genauen S.8 angestellt, und Argelander's Durchmusterung des nördlichen himmels, von 45—80° Declination, enthält über 22,000 Firsternpositionen; für die neuen Sternkarten Argelander's, welche 324,198 Sterne enthalten und von einem S. begleitet sind, wurden 1,065,000 Beobachtungen angestellt.

Sternfunde, f. Aftronomie.

Sternichnuppen (Star-shoot; Falling Star) find regelmäßig in Schwärmen und unregelmäßig einzeln erscheinenbe, fleine, ploplich auftauchenbe, hellleuchtenbe Metcore, welche nach turzem Laufe und einer Sichtbarkeit von wenigen Sekunden verschwinden, bisweilen aber eine leuchtende Spur ihrer Bahn noch auf mehrere Setunden gurudlaffen. Sehr große S. beißen Feuerkugeln. Die regelmäßigen Schwärme treten meist auf in ben Tagen vom 2.—3. Jan., 9.—10. und 20.—22. April, 25.—30. Juli, 8.—12. und 15.—21. August, 15.—23. Oktober, 11.—14. November und 7.—13. Dezember. Das Novemberphanomen tritt etwa alle 33 Jahr (zulest 1866) mit größter Pracht auf, und zwar geben Die meiften Meteore von einem Buntt nabe bei y im Lowen aus. Diefe Deteore beschreiben eine excentrische, elliptische Bahn mit einer halben großen Achse von 207 Dill. M. Lange und laufen in 331/4 Jahren um bie Sonne. Die Spectra ber S. find 1866 zuerft von A. Berichel in ben Rachten bes 9. und 10. August und in ben Morgenstunden bes 14. Nov. untersucht worben. Die Spectra ber Schweife find continuirlich; fobald aber Der Schweif zu verschwinden beginnt, bleibt nur eine helle gelbe Linie von ftartem Glanze Sie zeigt Aehnlichkeit mit jener bes weißglübenben Gobinms. Die Spectra ber Deteorfrone zeigen die fconften prismatischen Farben. Benn auch ber Rern erbleicht, bleibt boch bas Spectrum, allein es verliert feine Farbe. Drei Meteorferne zeigten ein fast homogenes, gelbes Licht. In den Spectren der Schweife der Novembermeteore fehlte burchaus die glanzende Sodiumlinie, welche jene ber Auguftsternschnuppen carafterifirt, ein Beweis, daß die G. bes August und die bes November einander völlig fremb find. Rach Shiaparelli hat man es bei ben Novembermeteoren mit einer noch verhaltnigmäßig jugendlichen Erscheinung in unserem Sonnenspftem zu thun; auch er meint, daß es planetarifthe Anziehung gewesen sei, die ben aus ben Tiefen bes Weltraums zur Conne niebersteigenden Meteorschwarm in seine gegenwärtige Lage warf; boch weist er Diese große Sterung mehr bem Jupiter als bem Uranus gu. Nach Berechnungen bringen ungefahr 40,000 Dill. Meteore jahrlich in unfere Erbatmofphare ein. Nichts bestoweniger ift es noch febr fraglich, ob jemals G.-Substanz (höchstens vielleicht in Staubform) den Erdboden erreicht hat. Bas niederkommt und aufgefunden wird, find meift große Stein- ober Gifenmaffen, fog. Aërolithen, welche zuerst als Feuerkugeln im Weltraume auftreten und, meist Dampfe anestogend, unter furchtbaren Detonationen explodiren. Schiaparelli führt einige Falle an, in benen S.-Substanz ben Erbboben erreicht haben foll. Er murbe am 16. Nov. 1859 abende 81/2 Uhr, zu Charleston, South Carolina, ein Fall beobachtet. Die aus einigen nufigrofen Studen bestehende Daffe murbe von Shepard denifc untersucht und fanb berfelbe eine mineralische und erdige Beschaffenheit mit etwas Roble ("Silliman's Amer. Journ. of Sciences", 1753). Beitere Beispiele über aufgefundene S.-Substanz vgl. in B. Klein's "Sandbuch ber allgemeinen himmelebeschreibung" (2. Aufl., Braunfdweig 1871). Die fallenden Meteore haben eine Geschwindigkeit, welche ihre Auflösung in ber Enft erflart. Dhne die Atmofphare murbe die Erbe einem fortmahrenden Bombarbement von Meteoren ausgescht fein, mahrend jett nur vereinzelte Daffen bie Erboberflache erreichen. G. und Rometen fteben in einem innigen Bufammenhange; vergleicht man bie Bahnelemente ber Rometen mit benjenigen ber G. Schmarme, welche immer von Rometen begleitet werden, fo erkennt man, bag beibe Gestirne in einer und berfelben Bahn einhergeben, wenn fie fich auch offenbar an verschiedenen Buntten biefer Bahn befinden. Bgl. Schiaparelli, "Aftronomijche Theorie ber S." (teutsch 1871).

Sternwarte ober D biervatorium (engl. Observatory) nennt man jedes, aftronomischen Zweden dienende Gebäude, welche früher sehr hoch, jeht nur noch niedrig, aber von großer Festigseit gebaut werden. Die Instrumente werden auf massiven Pfeilern aufgestellt, während die Beobachter sich auf Galerien besinden, die an einem, jene Pfeiler mantelortig umgebenden Gemäuer angebracht sind; über den größten Instrumenten werden drehbare Auppeln angebracht. Zu den berühmtesten S. Europa's gehören die in Altona, Bologna, Bressau, Brüssel, Cambridge, Dublin, Etinburgh, Genf, Göttingen, Hamburg, Ropenhagen, Leipzig, Lenten, Lissaben, Madrid, Maisand, Marseille, München, Neapel, Orford, Stockholm, Upsala, Utrecht, Warschan, Bien, Zürich. In den Ber. Staaten

wurde 1880 das erste Telestop im "Yalo College" aufgestellt; jest besinden sich ausgezeichnete S.n, von denen einige bereits einen bedeutenden Ruf erlangt, zu Albany (New Port), Ann Arbor (Michigan), Chicago (Ilinois), Cincinnati (Ohio), Bhiladelphia (Pennshivania), Cambridge (Massachusetts), Georgetown (District Columbia), West Point (New Port), Washington (District Columbia), New Orleans (Louislana), San Francisco (California) und St. Louis (Missouri). Außerdem gibt es eine große Reihe von Privatobservatorien, z. B. zu New Port, Nantuckett (Wassachusetts), Derby bei Philadelphia, Tuscaloosa (Alabama), Charleston (South Carolina), Boston u. a. D. Die bedeutendsten S. außerhalb Europa's und Amerika's sind: Santiago (Chile), Welbourne und Sidney (Ausstralien) und Kalkutta (Ostindien).

Sternzelt nennt man im Gegenfat zur Connenzeit die Beit, welche burch Beobachtung ber täglichen Umbrehung bes Firfternhimmels bestimmt wirb. Beobachtet man einen bestimmten Punkt des Weltraums bei seiner oberen Culmination und mißt die Zeit, bis er an bemselben Orte wieder culminirt, so hat man die Lange eines Sterntags, deffen 1/ga Theil eine Stern ft unde genannt wird. Der Sterntag ift ungeführ 4 Minuten Mirger als ber Sonnentag, weil die Sonne täglich etwa 1 Grad von Beft nach Dft fortichreitet, also später culminirt. Bahrend eines Umlaufs ber Sonne durch die Etliptit rechnet man also einen Sterntag mehr als Sonnentage. Man nennt die Zwischenzeit zwischen zwei oberen Culminationen beffelben Firsternes einen Sterntag; boch ift die Zeit zwischen zwei Enlminationen beffelben Firfternes nicht genau gleich einem Sterntag, weil ber Frühlingspuntt felbft in einer, wenn auch fehr langfamen Bewegung gegen Westen begriffen ift. Es geht hieraus hervor, bag nicht ein siderisches, fondern ein irdisches Jahr gerade einen Sterntag mehr hat als Sonnentage. Benn nun ein Stern zu einer gewiffen Beit culminirt, fo zeigt bie Sternubr bie Beit an, welche feit ber Culmination bes Frühlingspunttes verftrichen Berwandelt man diese Zeit in einen Kreisbogen, indem man 360° auf 24 Stunden rechnet, fo hat man benjenigen Bogen bes Aequators von Abend nach Morgen gerechnet, um welchen der culminirende Stern von dem Frühlingspunkte absteht, b. h. man hat beffen gerabe Muffteigung.

Sterrett's Gap, Boftborf in Berry Co., Benniplvania.

Steficorns, berühmter griechischer Lyriter aus himera in Sicilien, 645—560 v. Chr., erhielt seinen Namen, d. i. "Choraufsteller", von seinem Amte, Chöre anzuordnen und einzullben. Seine Chorpoeste schloß sich nach Inhalt, Bersmaß und Sprace eng dem Epos an, machte aber dadurch in ihrer kunftgemäßen Ausbildung Epoche, daß er der Strophe und Antistrophe den Spodos hinzusügte. Seine Fragmente sind in den Sammlungen von

Gaisford, Bergt und Schneidemin enthalten.

Stethsses (vom griech, stethos, Brust und skopein, schauen; Brustspäher) nennt man in der Medicin ein Instrument, welches angewandt wird, um die Borgänge des Athnungsprocesses und der Blutcirculation (besonders des Herzens) deutlicher hören zu können. Das S. besteht aus einer, in den meisten Fällen von Holz gearbeiteten, */4—1 Fuß langen Röhre, mit einer Dessung von etwa 3 Zoll Durchmesser, tie sich nach unten bedeutend erweitert; oben wird an dieselbe eine convere, concave oder auch platte Scheibe angeschraubt. Man setzt nun den unteren, breiten Theil des S. auf die zu untersuchende Stelle und legt das Ohr an die ausgeschraubte Platte. Das Princip liegt darin, daß durch die Consonanz der Töne im Höhrrohr der Schall deutlicher zum Ohre dringt. Hat man kleine Partien zu untersuchen, so bedient man sich entweder eines S.s mit engerer unterer Deffnung oder des bloßen Ohres. Man hat auch S.e zur Selbstuntersuchung, welche aus einer mit niedzigen Rändern versehenen Metallplatte bestehen, welche auf die betressende Stelle gesetzt wird, während der Schall durch eine Guttapercharöhre, die man in das eigene Ohr führen kann, sortgeleitet wird. Das S. ist von Laennec erfunden.

Stetfon, Township und Postborf in Benebscot Co., Daine; 937 E.

Stettin. 1) Regierungsbezirt in ber preußischen Provinz Bommern, umfaßt 235,446 DM. (einschl. ber Binnengewässer) mit 670,863 E. (1871), bie in 35 Stäbten, 3 Fleden und 112 Dörsern wohnen. Abministrativ zerfällt ber Regierungsbezirk in
bie Stabt S. und 12 landräthliche Kreise: Randow, Usedom - Wollin;
Anklam, Demmin, Utermünte, Saatig, Raugard, Greisenhagen, Pyrit, Regenwalde, Greisenberg und Kammin. 2) Hauptstabt
bes Regierungsbezirkes und ber Provinz Pommern, mit 76,149 E. (1871), liegt am
linken Ufer ber Ober auf bem Abhange zweier Hügel und wird in eine Ober- und Unterstadt getheilt. Die Straßen lausen zum Theil uneben; die meisten Häuser sind alterthümlich und stehen mit ihren Giebeln gegen die Straße. Im Silben liegt die Borstadt D ber-

wiet, im R. Unterwiet, auf ber Jufel zwijden Ober und Barnit, burch eine Brude verbunden, die befestigte Borftabt La ft a bie. G. hat 8 Rirchen, ein königliches Schloß aus bem Jahr 1575, Die ehemalige Refibeng ber Bergoge von Pommern, mit ber G.-Otten-Das aus hanseatischen Zeiten stammenbe Seglerhaus ift ber Berober Schloffirche. fammlungeort ber Ranflente und bient ale Borfe. Die fconfte Wegend ber Stadt ift ber R önigsplas mit ber Marmorftatne Friedrich's des Gr., gegenüber dem Landschaftshaufe. Auf bem Barabeplat, bor bem Schanspielhause, befindet fich bas Staubbild Friedrich Bil-Angerbem find noch zu erwähnen: bas St.-Johannis-Rlofter, Die Artilleriebelm's III. Raferne, bas Renghaus u. f. w. S. ist Sit ber Regierungsbehörbe, hat ein Ghmnafium, amei Real-, eine Gewerbeschule, Navigationsschule (mit Sternwarte), Schiffsbauschule, Debammeninstitut, Taubstummeninstitut, Anstalt für Blödfinnige u. f. w. G. ift eine Die Ober hat hier 16 Fuß Tiefe, so bag ber wichtigften. Sanbeleftabte Breugens. lleine Seeschiffe vor der Stadt anlegen konnen. Durch Dampfichiffe ift G. mit Swinemunbe, Rugen, Ropenhagen, Betersburg verbunden und feit 1871 vermittelft tes Baltifden Lloyd (f. Eloyb) in regelmäßiger Boftbampfichiffverbindung mit Rem Port. Augenober Borbafen ift Swinemunde (f. b.). 3m 3. 1871 tamen in G. 2595 Chiffe mit 294,497 Tonnen Laft, barunter 933 Daftupfer mit 156,316 T. Laft an. Saupteinfuhrartitel sind Robeisen, Steintoblen, Beringe, Betroleum und Colonialwaaren; Aussubrartifel: Getreibe, Spiritus, Delfruchte, Holz n. s. w. Ferner ist S. die bedeutendste Fabritstadt Bommerns, namentlich für dem. Produtte, Mineralwässer, Branntwein, Zuder, Tabat, Asphalt, außerdem hat es bebentende Dampfmühlen und Maschinenwerkftatten. Der Import betrug im J. 1871: 7,659,990 Thir, ber Export 26,449,751 Thir. Ale Festung hatte S. ehebem große militärische Bedeutung, da sie die Ober beckt. Detachirte Forts sind: Fort Bilhelm, Fort Leopold, am weitesten nach SB. vorgeschoben Fort Preußen, ein fünfspigiger Stern mit Ravelins auf dominirenden Boben. Als Brudentopf tann bas feste Stabtchen Damm gelten, ju bem eine lange Gifenbahnbrude und ein 1/, DR. langer Steinbamm über bie Obergrme führt. Bor bem Anklamer und Frankfurter Thor find icone Barkanlagen. Befonders reizend ist das Oberthal unterhalb der Stadt mit den Därfern Grabom, Bredom und Frauenborf. S., fcon in ben alteften Beiten Fifcherborf und Wendenburg bes Stammes ber Sebiner (daher Sedinum), war icon 830 ein bedeutender Fleden. In späteren Zeiten blübte S. als Sansastabt und Berzogsresidenz. Seit 1648 schwedisch, und auch schwedisch gefinnt, wehrte fich S. tapfer gegen den Großen Aurfürsten und beffen Felbherrn Derfflinger (1671), bod murbe es im Frieden von Sted. holm (1720) an Preugen abgetreten. Durch ben Commantanten von Romberg (29. Dft. 1806) fdimpflich übergeben, mar G. bis jum 5. Dezbr. 1813 im Befit ber Frangofen.

Steub, Ludwig, geistvoller Schriftsteller, geb. 20. Febr. 1812 zu Nichach in Oberbapern, studirte in München Rechtswissenschaft, war von 1834—35 Beamter bei ber Resentschaft zu Nauplia und am Staatskanzleramt zu Athen und kehrte 1836 nach München zurück, wo er seitbem als Rechtsanwalt prakticirte. Unter seinen Schriften sind hervorzusheben: "Bilder aus Griechenland" (Leipzig 1841), "Ueber die Urbewohner Rhätien's und ihren Zusammenhang mit den Etruskern" (München 1843), "Zur rhätischen Ethnologie" (Stuttgart 1854), "Drei Sommer in Tirol" (2. Ausl., 1871), "Das Baberische Habende (München 1860), "Herbstage in Tirol" (ebb. 1867), "Attbaper. Culturbilder" (Leipzig 1869), "Novellen und Schilderungen" (Stuttgart 1853), "Der schütge Träume" (Braunschen 1863), "Der schwarze Gast" (München 1863), "Die oberdeutschen Familiennamen" (München 1870), "Aleine Schrife

ten" (1. Bb. "Reiseschilberungen"; Stuttgart 1873).

Steuben, Friedrich Wilhelm August, Baron von, Generalmajor der amerik. Revolutionsarmee, geb. am 15. Nov. 1730 in Magdeburg, Preußen, gest. zu Steubenville, New Pork, am 28. Nov. 1794; genoß seine Erziehung in Neisse und Breslau, nahm, vierzehn Jahre alt, als Freiwilliger mit seinem Bater, einem Officier Friedrich's des Großen, theil an der Belagerung von Prag; zeichnete sich 1757 bei Roßbach aus, wurde 1758 Generaladjutant und bei Kunersdorf verwundet; gerieth 1761 in russische Gesangenschaft, wurde nach Betersburg transportirt, sam aber bald wieder frei und wurde 1762 Generaladjutant im Stabe des Königs. Nach dem Siebenjährigen Kriege trat er aus dem Militärdienste und begab sich mit dem Prinzen von Hohenzollern-Hechingen auf Reisen, welcher ihn zum Großmarschall und General der Garde und zum Ritter des Treu-Ordens ernannte. S. gab jedoch diese Stellung auf, als ihn Graf St. Germain einlud, seine Dienste den amerikanischen Colonien anzubieten. Er landete 1777 zu Portsmouth, New Hampshire, begab such sofort nach Ballen Forge, Washington's Hauptquartier, und wurde

Stonden . Stonern 491

mm Generalinspector der Armee mit dem Range eines Generalmajors ernannt. betheiligte sich an der Schlacht von Moumonth (Juni 1777) und leistete dort wichtige Dienfte, arbeitete ein Sanbbuch für die Infirmction ber Armee aus, welches vom Congrefe angenommen wurde, und führte eine strengere Mannszucht ein. Im J. 1780 führte er ben Dberbefehl in Birginia und gulest in ben Laufgraben von Porttown. bes Rricges schenkte ihm der Staat New Jersen einen Keinen Landbests, die Legislatur bes Staates Rem Port 16,000 Acres Land in Oneiba Co., und die Regierung gewährte ihm ein Jahrgelb von \$2500. Er errichtete ein Blodhaus auf tiefem Lande, bas er Stembenville nannte, fchentte ben gehnten Theil feines Landes feinen brei Abjutanten North, Bopham und Balter, und feiner Dienerschaft, und legte ben Reft für 20 bis 30 Colonisten S. war von großer Berzeusgute und feltenem Ebelmuth, flets frober Laune, von folagfertigem Wit, und zeigte fich in Worten und Thaten ftete ale Mann von bober Bilbung und reinen Gitten. Eine von bem Dberften 2B. North bem General G. geftiftete marmorne Denktafel befindet fich in ber foriptbitreet-Rirde zu New Dort. Am 30. Sept. 1871 wurde unter gahlreicher Betheiligung beutsch- und anglo-amerikanischer Burger ein Dentmal G.'s nabe Stenbenville enthüllt. Bgl. Fr. Rapp, "Das Leben bes Generals (Berlin 1858), und &. Bomen, in Sparts' "American Biography": "Life of Gen. S.".

Stenben, Counties in den Ber. Staaten. 1) Im nordiftl. Theile des Staates In diana, umfaßt 317 engl. O.-M. mit 12,854 E. (1870), davon 126 in Deutsch-land und 16 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 10,374 E. Der Boben ist verschieden und im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Angola. Republik. Majorität (Prässbentenwahl 1872: 1163 St. 2) Im südwestl. Theile des Staates New York, umfaßt 1500 engl. O.-M. mit 67,717 E., davon 1392 in Deutschland und 28 in der Schweiz geboren: im J. 1860: 66,690 E. Der Boben ist hügelig und fruchtbar. Hauptort: Bath.

Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 11,677 St.).

Steuben, Townships und Postborf in ben Ber. Staaten. 1) In Marshall Co., Illinois; 1478 E. 2) In Indiana: a) in Steuben Co., 1258 E.; b) in Warren Co., 1068 E. 3) In Washington Co.; Maine; 1062 E. 4) In Oneida Co., New York; 1261 E. 5) In Crawford Co., Peunsplvania; 1020 E. 6)

Postborf in Huron Co., Dhio.

Stendsuville. 1) Stadt und Hauptort von Jefferson Co., Ohio, am westl. User bes Ohio River, 22 engl. M. oberhalb Wheeling, West Birginia, ist der Mittelpunkt eines ausgebehnten Handels und hat viele Fabriken und Mihlen, sowie ein "Female Seminary" und eine "High School", 1 beutsche evangel. Kirche nebst Sonntagsschule, 1 deutschen Unterstützungsverein. Sie wurde im J. 1798 gegründet, hatte 1860: 6154 E.; 1870: 8107 E., darunter 6—700 Deutsche, und wird in 4 Bezirke (wards) eingetheilt. Das Town ship hat ausgerhalb der Stadtgrenzen 2100 E. 2) Dorf in Randolph Co., India na.

Stener, ein breites, am hintertheile bes Schiffes angebrachtes bolg (Ruberblatt),

welches fich in Angeln bewegt und zur Leitung und Wendung bes Schiffes bient.

Steuerhemiligung und Steuerverweigerung. Erstere ist das, aus der alten germanischen Bersassung auf den constitutionellen Staat übergegangene Recht, daß dem Bolke keine Steuern ohne die Zustimmung der Bolksvertretung auferlegt oder erhöht werden dürsen, und schließt das, derselben Bertretung zuständige Recht der Steuerverweigerung in sich; indes ist septemben berneimt, und auch dem Rechte der theilweisen Berweigerung und Herabsetzung der Steuern wesentliche Beschränkungen anserlegt. In England werden die Steuerbewilligungen zuerst im Unterhause verhandelt und können dom Oberhause angenommen oder abgewiesen, nicht aber geändert werden. Das Recht der Steuerverweigerung ist in England ein allgemein anerkanntes, obwohl nur selten in Anwendung gebrachtes. In den amerikanischen Colonien war die Steuerverweigerung, als die Stempelsteuer und eine Steuer auf Thee eingesührt wurde, nach dem Krincip, daß Besteuerung ohne Bertretung Tyrannei sei (Taxation without roprosentation is tyranny) der erste Schritt zur Losreisung derselben.

Steuern heißen im Allgemeinen alle biejenigen Beiträge, welche von ben einzelnen Mitgliedern ber Staatsgesellschaft zur Bestreitung der ordentlichen Staatsbedurfnisse und zur Erhaltung der Staatsanstalten zu entrichten sind. Bom Standpunkte des Staatss aus neunt man die S. Auflagen, von demjenigen der zahlenden Staatsburger aus Abgabe und in ber allgemeinen Berpflichtung der Staatsange-

borigen jur Erhaltung ber Staatsordnung und find eine Gegenleiftung für bie Theil nahme am Benuß ber Staatseinrichtung. In ber Geschichte ber Finanzwissenschaft zeigt sich eine breifache Entwidelungsstufe bes Steuerwesens. Auf ber ersten bilbet fich bas Spftem ber Naturallieferungen ober Raturalleiftungen an ten Staat, auf ber zweiten werben bie Staatsbedurfniffe junachft und in erfter Linie ans ben Erträgniffen res Staatseigenthums, ber Regalien u. f. w., fowie aus ben Gebühren bestritten, auf ber tritten erft fommen die eigentlichen G. vor. G. werben zu einer wefentlichen Quelle ter Staatseinnahmen und erheben fich oft zu einer permanenten und fleigenden Laft. Indem bie G. einen Theil bes individuellen und des Boliseinfommens für Staatszwede in Anfpruch nehmen, ericheinen fie nicht nur als eine Last bes Einzelnen, fonbern muffen auch auf tie nationale Broduction, auf beren Größe und Richtung, sowie auf die Bertheilung bes Boltseinkenmens und bie Entwidelung bes Bertehrs eine bestimmenbe Richtung angern. Diefe Wirtungen ber Befteuerung führen ju ben Anforberungen, Die an jebes Steuerfpften ju machen find, wenn baffelbe nicht zu Bebrudungen bes Boltes ober einzelner Claffen teffelben führen, ten allgemeinen Wohlstand schädigen, sondern ben Principien ber Boltewirthichaft wie ber Berechtigfeit entfprechen foll, zu ben fog. oberften Befteuerungegrundfaten. Diefe find gleiche Beitragspflicht aller Staatsburger, und zwar nach ihrer Beitragsfähigfeit oter Steuerkraft aus ihrem Reineinkommen, und ferner tie genaue Fesistellung ber Höbe ter S. und ber Art ihrer Entrichtung, wobei insbesondere bie Erhebung ter G. von tem Steuerpflichtigen so eingerichtet sein muß, baß ihre Bezahlung so viel als thunlich erleichtert und für ben Staat selbst mit so wenig Erhebungstoften wie möglich verbunden sein muß. Ans ber Gleichheit ber Beitragspflicht folgt bie Unjulaffigfeit von Steuerbefreiungen einzelner Boltsclaffen, Stande ober Berfonen. Im Allgemeinen laffen fich tie G. in folde eintheilen, melde entweder ben Producenten ober ben Confumenten treffen. Jene, Die Coopungen ober bircten Steuern fuchen bie Steuerfraft ber Gingelnen nach ihren Bermiegensumftanben zu treffen und werben meift unmittelbar bon Perfenen geforbert, beren Behierher gehoren bie allgemeine Gintemmen-, bie fteuerung wirklich beabsichtigt wirb. Brundrenten-, Rapitalrenten-, Lobn-, Gewerbe- und Diethefteuer, fowie bie verfchiebenen Bermbgens-, wie die Grund-, Rapital-, Saus- und Erbichaftsfteuern. Die zweite Gottung von S. trifft die Consumenten, wie die Auswands-, Berzehrungs-, Berwendungsfteuer. In ber Regel werben biefe inbirecten G. nicht von tem fleuerpflichtigen Confumenten felbft, fonbern von benen geforbert, mit welchen er im Bertebr ftebt, von benen er 3. B. Waaren tauft. Lettere find baber biejenigen, welche bie S. vorschufweise an ben Staat entrichten und fich durch einen Breisaufschlag beim Käufer zu entschädigen haben. Diefe indirecten S. werden theils von Gegenstanden des inneren Berkehrs erhoben, wie es bei ben Accifen und Mauthen geschieht, z. B. Fleischaccise, Mahl- und Schlachtsteuer, Branntwein-, Bier-, Bein-, Tabaf- und Calgftener, theils beim An- und Berfauf von auslanbifden Bertehregegenständen und zwar beim Ein- und Ausgang über bie Grenze, ober bei Ginfuhr-, Ausfuhr- und Durchfuhrzöllen. Die punttliche Ginforderung und ber regelmagige Gingang ber G., gefichert burch Ginfuhrung gefetelicher 3wangsmittel, eines geregelten Steuererecutionsverfahrens, ift jur Orbnung bes Staatshaushaltes unentbehrlich. Bgl. Murhard, "Theorie und Brattit ber Bestenerung" (Göttingen 1834); bon Brittwig, "Theorie ber S. und Bolle" (Tübingen 1842); Gifenhart, "Die Runft ber Befteuerung" (Berlin 1868).

Stenermann (engl. mate) ist berjenige Schiffsofficier, welchem die Stenerung des Schiffes obliegt, welcher ben Lauf desselben nach der vom Capitain gegebenen Anordnung zu stellen, das Journal zu führen und, wenn das Schiff vor Anter liegt, das Ein- und Auslaben zu beaufsichtigen hat. Er folgt auf Raufsartheischiffen im Range unmittelbar auf ben Capitain. Auf größeren Raufsahrteischiffen gibt es noch einen 2. S. Auf der Handelsbampfmarine heißen die Steuerleute 1., 2., 3., 4. Officier und auf der Rriegsmarine folgt

er im Range bem Schiffer (Sailing-master).

Stevens. 1) If a ac Ingalls, amerikanischer General, geb. 1818 in ober bei Andover, Massachiets, graduirte in West Point 1839, wurde 1853 zum Gouverneur des Territoriums Washington ernannt, und legte dieses Amt 1857 nieder. Im September 1861 wurde er Brigadegeneral der Freiwilligenarmee, nahm an Sherman's Seeerpedition gegen Port Royal, South Carolina, theil und wurde im folgenden Jahre zum Generalmajor befördert. Er siel in der Schlacht bei Chantilly (1. Sept. 1862). 2) Thad dens, hervorragender amerik. Bolksvertreter, geb. 4. April 1793 zu Peacham, Caledonia Co., Bermout, gest. 11. Ang. 1868 zu Washington. Der ausopfernden Energie seiner Mutter verdankte er es, daß er sich trop seiner Armuth genügend vorbilden konnte, um in daß

Digitized by 4.000916

"Dartmouth College" einzutreten, in welchem er 1814 graduirte. Nachdem er zu Nork, Penniplvania, als Lehrer thatig gewesen war und spater als Abvotat sich eine gesicherte und angesehene Stellung erworben hatte, trat er 1828 als Whig in bas politische Leben ein, war von 1834-41 Mitglied ber Staatelegislatur und 1836 ber Convention zur Revision ber Berfassung von Bennfhlvania, die er nicht unterzeichnete, weil fie ben Farbigen bas Stimmrecht vorenthielt. Rach Lancaster, Ba., (bas hinfort fein Bohnsit blieb) 1842 übergefiebelt, lebte er feiner Braris, bis er 1848 in ben Congrest gewählt murbe, in welchem er mit rudfichtelofer Energie alle weiteren Forberungen im Intereffe ber Stlavenhaltermacht bekampfte. Diefe entichiebene haltung in ber Alles beherrichenben Frage machte ibn beim Ausbruch bes Burgerfrieges ju einem ber hervorragenbften Führer im Reprafentanten-Als Borfipenber bes wichtigen Ausschuffes für "Mittel und Wege" mabrend breier Legislaturperioden und bes nicht minder wichtigen Reconstructionsausschuffes im 39. und 40. Congreß übte er lange einen bestimmenden Ginfluß im Sinne bes radicalen Flügels ber Republifaner aus. Selbst aus der Mitte der Partei murde ihm dabei, namentlich nachbem bie burch ben Krieg erregten Leibenschaften fich zu legen begonnen, vielfach ber Bormurf gemacht, bag er oft rudfichtslos über ben Buchftaben bes Befetes binweggebe, um fo rafc und so vollständig ale möglich zu feinem Biele zu gelangen. Auch in ber Anflage von Prafibent Johnson spielte er eine Sanptrolle. Er brachte am 22. Febr. 1868 vom Reconstructionsausschuß ben Antrag auf "Impeachment" ein, war Mitglied bes Ausschuffes gur Feststellung ber Antlageartitel und einer ber "Managers" bes Saufes, tonnte aber wegen rafc junehmender torperlicher Sinfälligfeit feinen bedeutenden thatigen Antheil an der Führung des Processes nehmen. Er ftarb mabrend feines siebenten Amistermins.

Stevens. 1) County im nördl. Theile des Territoriums Bafhington, mit 1734 E. (1870), davon 26 in Deutschland und 3 in ber Schweiz geboren. Das Land ift theils gebirgig, theils wellenförmig und im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Fort Colville. Republit. Majoritat (Congreswahl 1872: 20 St.). 2) Township in Darlington Co., South Carolina; 1918 C.

Stevensburg, Township in Culpeper Co., Birginia; 2000 E.

Stevenson. 1) Township und Boftborf in Jacffon Co., Alabama; 1348 E.; ift ber Anotenpunkt ber Chattanooga-Rafhville-, und Memphis-Charleston-Gisenbahnen. 2) Dorf in Merced Co., California.

Stevens' Point, Bostdorf in Bortage Co., Bisconfin. Stevenstewn, Boftborf in La Croffe Co., Bisconfin.

Stepensbille. 1) Township und Bostborf in Ring und Queen Co., Bir-ginia; 4077 E. 2) Bostborf in Brabford Co., Bennsplvania.

1) Alexander I., einer ber hervorragenoften Raufleute ber Ber. Staaten, von fcottifcheirifcher Abfunft, murbe 1803 bei Belfaft in Irland geboren. Er tam im J. 1823 nach New York, gab anfangs Unterricht und grundete bann ein Manufactur-waarengeschäft, bessen Umfang im Laufe ber Zeit die tolossalten Dimensionen annahm. Er errichtete 1848 bas marmorne Geschäftsgebäube an ber Ede von Chambersfir. und Broadway, bem fpater bie Errichtung eines zweiten, am Broadway und ber 10. Str., folgte. Er war einer ber amerikanischen Bevollmachtigten auf ber Beltausstellung in Baris 1867. Prafibent Grant ernannte ihn im Marg 1869 jum Finangfetretar, boch konnte biefe Nomis nation vom Senat nicht bestätigt merben, ba S. als Inhaber eines Beschäftes, welches er nicht aufgeben wollte, zu biefem Amte nicht befähigt war. 2) Charles, ameritanischer Secofficier, geb. am 18. Juli 1778 in Philadelphia, biente als Lieutenant in ben Operationen gegen Tripolis (1804) und erhielt 1806 Capitainsrang. 3m J. 1812 war bie Regierung ber Ber. Staaten geneigt, alle ihre Schiffe von ber See zurudzuziehen, aber Capitain S. und B. Bainbribge bewogen bieselbe, bon biesem Schritte abzustehen. S. übernahm im Sommer 1813 bas Commando ber Fregatte "Constitution", und nahm im Februar 1815 bas britische Shiff "Cyane" und bie Shaluppe "Lovant", mofur er vom Congres als Beiden ber Inerkennung eine goldene Medaille erhielt. Spater leiftete er michtige Dienfte bei ber Reorganisation ber Marine und wurde während des Bürgerfrieges zum Rear-Admiral ernannt. Er ftarb am 9. Nov. 1869.

Stewart, Dugald, schottischer Philosoph, geb. am 22. Nov. 1853 zu Edinburgh, wurde 1775 Affiftent feines Baters, welcher Brofeffor ber Mathematit gu Ebinburgh war, und 1780 Nachfolger von Abam Ferguson als Lehrer ber Moralphilosophie. Lord Brough. am, Lord Jeffreb, und Lord John Ruffell zählten unter feine Schuler. Die hauptfachlich. ften seiner Schriften sind: "Elements of the Philosophy of the Human Mind" (3 Bbe., 1792), "Outlines of Moral Philosophy" (1793), "Life of Dr. Robertson" (1796) und "Life of Dr. Reid" (1802). Er flort zu Ebinburgh am 11. Juni 1828. Eine Gefammt-

ausgabe seiner Werte besorgte Bamilton (Evinburgh 1854 ff.).

Stewart, Counties in den Ber. Staaten. 1) Im südwestl. Theile des Staates Georgia, umfast 500 engl. Q.-M. mit 14,204 E. (1870), davon 10 in Deutschland geboren und 9100 Fardige; im J. 1860: 13,422 E. Der Boden ist verschieden, im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Lumptin. Liberal-dem ofr. Majorität (Präsdentenwahl 1872: 255 St.). 2) Im nordwestl. Theile des Staates Tennessee, um-fast 700 engl. Q.-M. mit 12,019 E., davon 52 in Deutschland und 17 in der Schweiz geboren und 2700 Fardige; im J. 1860: 9896 E. Der Boden ist verschieden und im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Dober. Liberal-dem ofr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 672 St.).

Stewart, Township in Fabette Co., Bennfplbania; 1266 E.

Stewart's, Diftricte im Staate Georgia; a) in Bierce Co., 1410 E.; b) in Bare Co., 396 E.

Stemartsburg, Dorf in Rutherford Co., Tenneffee.

Stemart's Creet, Town ihips in Rorth Carolina. 1) In harnett Co., 997.

Stewart's Fort, Finf im Staate Teras, entspringt in Cool Co. und fließt in ben West Fort bes Trinity River, Tarrant Co.

Stewart's Mills, Dorf in Crawford Co., Illinois.

Stewartfen, Townfhip in Potter Co., Bennfplvania; 210 E.

Stewartstown. 1) Township in Crof Co., New Sampshire; 909 E. 2) Dorf in Alleghaup Co., Bennsplvania. 3) Bostvorf in Monongalia Co., Best Birainia.

Stewartsville. 1) Township in Richmond Co., Rorth Carolina; 1887 C.
2) Postdorf in Olmsted Co., Minnesota. 3) Postdorf in De Ralb Co., Missouri. 4) Postdorf in Warren Co., New Jersey. 5) Postdorf in Westmore-

land Co., Pennsplvania.

Stickleback), eine zur Ordnung der Stackel- und Kehlsloffer gehörige Fischgattung; die Kiemenhaut hat drei Strahlen, der Körper ist gefielt, mit einzelnen, freien Stackeln auf dem Rüden. Die S.e sind in Süswässern und im Meere einheimisch und werden häusig als Dünger, sowie zur Fütterung für Enten und zur Thrandereitung benutzt. In den Ber. Staaten einheimische Arten sind: G. diaculeatus, mit zwei Stackeln, von Labrador die New Port vorkommend, 2 Zell lang, oben olivengrün, an den Seiten gelblichgrün; G. quadracus, mit 4 Stackeln, an den Küsten von Wassachseits die Rew Port. Andere Arten haben 8—10 Stackeln; alle Männchen, sowohl die des Süß- wie Salzwassers, nehmen während der Brütezeit eine rothe Färbung an. Der bekannteste europäische S. ist G. aculeatus, die 3 Zoll lang. Das Männchen der S.e baut ein tugelförmiges West aus Wasserpflanzen, worin das Weibchen seine Eier ablegt, welche darauf durch das Männchen befruchtet werden.

Stichomantie (vom griech, stichos, Reibe, Zeile, Bere), eine Art ber Wahrsagung ans Bersen, welche bei ben Römern barin bestand, daß Stellen aus Dichtern, namentlich aus Birgil und ben Sibyllinischen Büchern, auf Zettel geschrieben und diese, nachdem sie in einer Urne gemischt, gezogen wurden. Aus dem Inhalte der beschriebenen Loose weissagte man sich Gutes oder Schlimmes. Anch die Bibel wurde in späterer Zeit dazu benutt, indem man einer zufällig ausgeschlagenen Stelle eine gewisse Bedeutung unterlegte.

Stichometrie (vom Griech.) nennt man bas vorzugsweise bei ben Alten gebräuchliche Bahlen ober Abmessen ber Zeilen (stichoi) in den Handschriften, um den ungefähren Umfang einer Schrift beurtheilen zu können. Bgl. Ritschl, "Do stichometris veterum"

(Bonn 1840).

Stideen, Stedin ober Stidine, britisches Gebiet (seit 1862 organisitt) im Westen von Nordamerika, grenzt im W. an Alaska, im S. an Britisch-Columbia und reicht im D. bis zum 125° westl. L. und im N. bis zum 62° nördl. Br. Es ist ein rankes, von den Quellstüssen des Pukon- und des Madenzie, sowie von dem Frances- oder Stedin River durchströmtes Land. Belz- und Holzbandel sind von Wichtigkeit. Die Regierung der Ver. Staaten ist im Besit des ganzen Küstengebietes von S., New Norfolt und New Cornwallis genannt; das Innere bewohnen Indianer vom Stamme der Takali. Renerbings haben die in der Colonie entdeckten Gold- und Aupferminen viele Einwanderer dabin gezogen.

Stiderei nenut man das Berfahren auf Gebrauchs- oder Luxusstoffe mittels der Nadel, die entweder mit der Hand geführt oder durch eine Maschine, die sog. Stid maschine, be entweder mit der Hand geführt oder durch eine Maschine, die sog. Stid maschine, bewegt wird, Fäden so ein- oder aufzunähen, daß daurch auf dem Stoffe Figuren oder Zeichnungen entstehen. Oft wird das Nuster vorgezeichnet, indem man es auf Papier dilblich darstellt, seine Unrisse mit einer Nadel durchstätt und das Muster durch das Ueberstreichen des Papiers mit Zeichnentinte oder durch Durchstäuben mittels Farbstaubes auf den Stoff überträgt. Wan hat sehr verschiedene Arten der S.; die Fäden liegen bald dicht neben einander, dald weit von einander; das Muster wird bald platt, bald er haben ausgeführt. Bei der Atlasstidere ist sind die Stiche dicht und lausen entlang der Figur, bei der franz öf ische m. quer über die Figur, wodurch diese höher hervortritt. Wan stidt mit Zwirn, Seide, Bolle, Baumwolle, Gold- und Silberfäden, haaren, Chenille, Berlen, Schmelz, Flittern u. s. w. Die S.-Kunst ist schon uralt, soll von den Phrygiern erfunden worden sein und steht auch heute noch (einige Zweige der S. wenigstens) im Orient in hoher Blüte.

Stiffluß ober Ste af luß, (catarrhus suffocativus) nennt man eine heftige, plöhliche Behinderung des Athmens, welche mit einem pfeisenden, rasselnden Geräusche verbunden ist. Während der Agonie (Lodestamps) tritt der S. häusig ein und ist dann das sog. Tobestöcheln. Der S. beruht darauf, daß sich eine große Menge Schleim in der Luftröhre ansammelt und wegen Lähmung derselben nicht ausgeworsen werden kann. Wenn der S. selbstständig entsteht, so deruht er auf Ausschwihung wässeriger Stoffe in den Lungenzellen, dem sog. Lungenödem, welches insolge verschiedener Arankheiten der Athmungsorgane auftritt und in sehr vielen Fällen die Ursache des Todes ist. Beim Eintritt des S.es richte man den Patienten auf und such klopsen auf den Küden, durch Rigeln des Rehlsopses oder auch durch Brechmittel zum Erbrechen zu reizen, damit der in der Luftröhre angesam-

melte, Erfliden brobenbe Schleim entfernt werbe.

Stikksf ober Azot, Ritrogenium, Salpeterstoff, Salpeterluft, Stidegas, ein gasförmiges Element, zu den Metallolden gehörig, sindet sich sehr verbreitet in der Natur; macht, mit Sauerstoff vermischt, */s der atmosphärischen Lust aus, ist chemisch gebunden im Salpeter, Ammoniak, Chan, in den organischen Alkaloiden und in den meisten thierischen, sowie mehreren vegetabilischen Substanzen enthalten. Wan gewinnt den S. aus der Lust, inden man ihr durch Phosphor, frischgefälltes Eisenorphulhpbrat n. s. w. den Sauerstoff entzieht. Auch aus seinen Berbindungen läßt sich der S. rein darstellen, wenn man z. B. concentrirte Schwefelsaure mit Stidorphygas sättigt und dieselbe mit schweselsaurem Ammoniak dis 160° erhipt. Der S. ist ein farbloses, geruch- und geschwaadloses, permanentes Gas, löst sich wenig in Wasser, ist nicht brennbar, unterhält die Berbrennung und das Athmen und reagirt nicht auf Pflanzensarben. Den anderen Körpern gegenüber zeigt er ein sehr indisserentes Berhalten, sowie auch seine Berbindungen, die sog. Stid-stoff met alle, nur von untergeordneter Bedeutung sind.

Stiebeling, Georg Chr., beutsch-amerik. Schriftsteller, geb. am 6. Nov. 1830 zu Gebern, hessen, studiete von 1850—1854 Medicin in Gießen und Marburg, promovirte auf letterer Universität und siebelte 1855 nach ben Ber. Staaten über, wo er sich in New York als praktischer Arzt niederließ. Im J. 1861—62 machte er als Regimentsarzt bes 52. New Yorker Freiwilligen-Regiments einen Heldzug in Birginia mit und kehrte dann nach New York zurud. Er schrieb: "Naturwissenschaft gegen Philosophie" (1870), gegen den Philosophien E. von Hartmann; ferner "Ueber den sogenannten Instinct des Huhnes und der Ente" (1872), und lieferte eine Anzahl natur- und socialwissenschaftlicher

Artikel für New Porker beutsche Zeitschriften und Zeitungen.

Stiefgefdwifter, f. Balbgefdwifter.

Stiefmulterchen ober Dreifarbiges Beilchen (Viola tricolor; Pansy; Heart's Case), eine zur Familie der Biolaceen (Violet Family) und zur Gattung der Beilchen gebörige Pflanzenart, wird in zahlreichen Barietäten, den sog. Ben ses, cultivirt, ist officinell und zeichnet sich durch schone, in Größe und Farbe start variirende Blumen aus. Die Barietät V. arvensis, Bildes oder Feldst iefmütterchen, mit kleinen Blüten, wird häusig gegen Hautausschläge der Kinder, besonders gegen Milchschoff angewendet; ist in die Ber. Staaten aus Europa eingewandert und sindet sich vorzugsweise auf trockenem, sandigem Boden von New Port die Illinois und südwärts.

Stieglit, Distelfink, Goldfink ober Distelzeisig (Thistle Finch; Gold-Finch), eine zur Familie ber Finken gehörige, bunte, in Europa, Nordafrika und Nordamerika einheimische Bogelart. Der Amerikanische S. (Fringilla tristis; Goldfinch ober Yellow Bird, Thistle Bird) wird bis 51/4 Zoll lang, ist von schene

gelber Hauptfarbe mit schwarzer Arone, Flügeln und Schwanz; am Schwanze, an ten Schwingen und Seiten weiß gebändert, im Winter gelblichbraun oben und aschgrau unten; Wännchen und Weibchen gleichen sich sehr; nährt sich vorzugsweise von Hanf-, Sonnen-blumen- und Distelsamen, bewohnt ganz Nordamerika, singt sehr angenehm und baut wie

ber Europäifche G. (Fringilla carduelis) ein fehr tunftliches Meft.

Stieglis, Heinrich, Dichter, geb. am 22. Febr. 1803 zu Arolfen; studirte in Göttingen, Leipzig und Berlin Philologie, wurde in letterer Stadt Custos der Bibliothek und Symasiallehrer, legte diese Alemter jedoch nieder und begab sich zur Herstellung seiner Gesundheit auf Reisen. Nach dem Tode seiner Gattin, Charlotte Sophie, geb. Willböft, welche, um durch einen tiesen Schwerz heilend auf den krankhasten Gemüthszusstand S.'s einzuwirken, sich 1834 selbst den Tod gab, ging er nach Bahern und Italien, lebte zulett in Benedig und starb daselbst während der Belagerung am 24. Aug. 1849. Er schried: "Bilder des Orients" (Leipzig 1831—33), "Stimmen der Zeit in Liedern" (Leipzig 1834), die Tragödie "Das Dionpsosssesses (Berlin 1836), "Montenegro und die Montenegriner" (Stuttgart 1841), "Istrien und Dalmatien" (ebd. 1845), "Erinnerungen aus Rom" (München 1848). Bgl. Louis Curpe, "Briefe von S. an seine Braut Charlotte" (Leipzig 1859), "S.'s Stlbstbiographie" (Gotha 1865).

Stiehle, Gust av von, preuß. Generalmajor, geb. am 24. Aug. 1823 in Erfurt, trat 1840 in das 21. Infanterieregiment, wurde 1841 Lieutenant, war von 1852—55 in der Trigonometrischen Abtheilung des Generalstabes thätig, wurde 1859 Major im Genesalstab, während des Danischen Krieges (1864), an dem er als Generalstabsofficier theils nahm, geadelt und Oberstlientenant, sowie Flügeladjutant des Königs, war 1866 theils im Stabe der Elbarmee, theils im Hauptquartier des Königs, erhielt den Orden "pour lo mérite" und leitete die auf den Prager Frieden solgenden Schlußverhandlungen; ward bei Ausbruch des Franz. Deutschen Krieges Generalmajor und Chef des Generalstades der Zweiten Deutschen Armee (Prinz Friedrich Karl) und erward sich das Eiserne Kreuz erster Klasse. Nach dem Frieden wurde er in das Kriegsministerium versetzt und

ihm die Leitung bes Allgemeinen Kriegsbepartements übertragen.

Stieler, Abolf, berühmter Geograph, geb. am 26. Febr. 1775 in Gotha, studirte die Rechtswissenschaft in Jena und Göttingen, wurde im Ministerium zu Gotha angestellt, 1829 zum Geh. Regierungsrath befördert und starb dafelbst am 13. Wärz 1836. Seine bedeutendsten Werte auf dem Gebiete der Kartographie sind: "Handatlas" (1817—23, neueste Bearbeitung von Petermann u. A., 1872 ff.), und "Schulatlas" (51. Aufl., 1871).

Stiergefechte (toros) waren ichon im Alterthum bekannte Kampfe zwischen Menschen und Stieren, welche zur Unterhaltung bes Boltes aufgeführt wurden. Auch im Mittelalter wurden S. abgehalten, jedoch wurden babei öfters hunde als Menschen verwendet. Am berühmtesten sind die S. in Spanien, wo sie, seit den Römerzeiten bis auf die neueste Zeit erhalten, den Charafter von Boltsfesten, an denen alle Stände theilnehmen, haben. Die Hauptpersonen bei diesen S. sind die Hauptsechter (Espadas), welche den Stier, nache dem er von den Lanzenreitern (Pieadores) zur Wuth gereizt worden ist, durch einen ge-

fcidten Degenftog ju tobten fuchen.

Stift heißt eine zu gottesbienstlichen Bebrauchen bestimmte, einer geiftlichen Rorperschaft angehörige Ansialt mit allem bazu gehörigen Grundbesit und Bersonal. Der Urfprung ber G.er führt bis in bas 8. und 9. Jahrh, zurud, als bie ten Rath tes Bijchofs bilbenben Beiftlichen ein gemeinfames Bebaube (Monasterium, Dun fier) ju gemeinsamem Leben bezogen. Gie bilbeten bie Domkapitel und hießen "Canonici". Im 14. Jahrh. entstanden die "Capitula clausa", Die geschlossenen Rapitel, Die fich auf eine beftimmte Anzahl Mitglieder beschränkten. Wer in Die reichsunmittelbaren deutschen Hochund Ergftifter eintreten wollte, mußte 16 Ahnen aufzuweisen haben; ben Burgerlichen ftanb nur ber Gintritt in Die Unter- und Nebenstifter offen. Die Stifte- ober Domberren bilbeten ben Senat bes Bifcofe, führten im Fall ber Bacang bes Bifchofesites bie Bermaltung ber Diocefe und mablten ben Bijchof. Baren die G.er reichsunmittelbar, fo befaffen fle Landeshoheit und Stimmrecht auf ben Reichstagen. Als infolge der Reformation viele S.er protestantisch murben, ging jene Dobeit auf ben Landesfürsten über, nur tas protestantische Bisthum Lübed und das aus gemischten Kapitularen bestehende S. Osnabrud, beffen Bifchof abwechselnd ein Protestant und ein Ratholit fein follte, behielten noch ihre alten Rechte. Durch den Luneviller Frieden (1801) und den Reichsbeputationshauptichluß vom 26. Febr. 1803 wurden eine große Angahl Erg- und Hochstifter, theils an Frankreich + abgetreten, theils zur Entschäbigung der Fürsten säcularisirt. Um längsten bestanden in Deutschland bie G.er in Schleften, boch murben im 3. 1810 auch biefe burch tonigliches Ebict in Befchlag genommen. Gegenwärtig find alle Stifter mittelbar, b. h. fie stehen unter ber Landeshoheit desjenigen Fürsten, in dessen Gebiet ihr S. liegt. Bereits im 8. Jahrh. bildeten sich auch weibliche Stifter aus regulirten Chorfrauen. Bur Zeit bestehen noch die sog. freien weltadeligen Damen ft ift er, deren Mitglieder (Stiftsbamen) nur die Chelosigkeit beobachten muffen. Ihre Stellen dienen zur Bersorgung unvermögender Frau-

lein des ftiftefähigen Abels.

Stifter, Abalbert, hervorragender Schriftsteller, geb. am 23. Oft. 1806 zu Oberplan in Böhmen, studirte in Wien Rechtswissenschaft, Mathemathis und Naturwissenschaften, wurde Lehrer des Fürsten Richard Metternich, ging 1848 nach Linz, wo er zum Schulrath ernannt wurde, zog sich 1865 in den Anhestand zurück und starb am 28. Jan. 1868. Sine Sammlung seiner Erzählungen und Novellen erschien in den "Studien" (6 Bde., Besth 1844—51; 7. Aust. 1867); er schrieb ferner "Bunte Steine" (ebd. 1853, 3. Aust. 1869), "Der Nachsommer" (ebd. 1857), "Witiso" (ebd. 1865—67), "Bermischte Schriften" (berausgeg. von J. Aprent, ebd. 1870). Bgl. A. Ruh, "A. Stister" (Wien 1868).

Stiftshutte (Bunbeshütte ober Heiliges Zelt) war das Zelt der Ifracliten, in welchem das heiligthum berselben ausbewahrt wurde. Sie wurde von den Ifraeliten auf ihrem Zuge durch tie Wilfte unter Moses' Leitung erbaut, war (2. Mos. 25—27, 36—38) 30 Ellen lang und 10 Ellen breit und hoch, und wurde von vergoldeten Bohlen ans Afazienholz getragen. Das Innere der Hütte war durch einen kostdaren Borhang in zwei Theile getheilt, in einen kleineren, das Allerheiligste, welcher die Bundeslade (s. d.), und in einen größeren Raum, das Heilige, welcher den Räucheraltar mit den zwei sieben-armigen, aus gediegenem Gold verfertigten Leuchtern, und den Tisch mit den 12 Schaubroden enthielt. Umgeben war die S. mit einem 100 Ellen langen und 50 Ellen breiten, durch Säulen mit Byssumhängen eingeschlossenen Borhof, in welchem sich der Brandopferaltar aus Afazienholz, und das kupferne Wascheden befand.

Stiglmaier, Johann Baptift, berühmter Erzgießer, geb. am 18. Dit. 1791 zu Fürstenselbbruck bei München, kam zu einem Golbschmieb in die Lehre und wurde wegen seines bedeutenden Zeichnentalentes in die Akademie der Bildenten Künste" aufgenommen. Bon 1819—22 bereiste er Italien, wurde nach seiner Rücktehr Inspector der königl. Erzgießerei in München und starb am 2. März 1844. Durch ihn wurde in Bapern die Kunst der Erzgießerei wieder eingeführt. Er hat zahlreiche nnd vortreffliche Werte geliesert, z. B. "Das Denkmal des Königs Maximilian", nach Rauch (1835), das "Schillerdenkmal" für Stuttgart, nach Thorwaldsen, die "Bavaria", und die 14 Kolossalkaten baperi-

fcer Fürsten für den Thronfaal ber neuen Refibeng, beibe nach Schwanthaler.

Stigma (griech.; Stich, Bunkt) war bei ben Griechen und Römern ein Brandmal, welches Berbrechern, namentlich entlaufenen ober biebischen Stlaven eingebrannt wurde. In der Botanik bedeutet S. soviel wie Narbe (s. d.). Stig matisiren, soviel als mit einem Rennzeichen versehen, wurde früher in einigen Ländern bei Galeerensträstingen angewendet. In der kath. Kirche nennt man Stig matisirte diejenigen Bersonen, an deren Leibe sich die 5 Wundenmale Christizeigen und von Zeit zu Zeit bluten sollen. Zu den bekanntesten Stigmatistren gehören Franz von Affist und in neuerer Zeit die Nonne Katharine Emmerich zu Oklimen in Westfalen.

Stil, Art und Weise der schriftlichen Darstellung, s. Styl. Stiles, Township in Oconto Co., Wisconsin; 373 E. Stilesville, Bostdorf in Hendricks Co., Indiana; 205 E.

Stilffer Joch (ital. Monte Stelvio) ober Worm fer Joch, ein Bergriden der Rhätischen Alpen an der Grenze von Tirol und der Lombardei, ist bekannt durch die am höchsten
steigende Annststraße Europa's, welche von der österreichischen Regierung (1820—25) unter
Leitung des Ingenieurs Donegani erbaut wurde. Sie verbindet das obere Etschthal in Tirol mit dem oberen Addathale in der Lombardei, ist überall 15½, Huß breit und hat bei einer etwa 10 St. betragenden Länge insolge ihrer Windungen nur eine geringe Steigung, so daß sie bequem befahren werden kann. Die Straße beginnt am Dorfe Stilfs und steigt in 48 Windungen dis zu 8662 F. H. auf nud führt in 38 Windungen thalabwärts.

Stiligs, römischer Feldherr, wahrscheinlich vandalischer Abtunft, wurde 395 Bormund bes westromischen Kaisers Honorius, vertrieb 403 nach zwei blutigen Schlachten den in Oberitalien eingefallenen Alarich und besiegte einige Jahre später (405 und 406) die ebenfalls in Italien eindringenden und das Land verwüssenden Bandalen, Sueven und Burgunder unter ihrem Häuptling Radagais, den er enthaupten ließ. Es bilbete sich jedoch am taiserlichen Hofe eine Partei gegen ihn und it einer gegen ihn ausgebrochene Meuterei

S. fluchtete nach Ravenna in eine Rirche und wurde wurden seine Anbanger ermordet. obgleich man ihm Sicherheit versprochen hatte, als er fein Afpl verließ, ergriffen und an 23. Aug. 408 bingerichtet.

Stilles Meer, f. Gubfee.

Stilling, f. Jung, Johann Beinrich.

Stilleben, bedeutet in ber Malerei ein Gemalbe, welches leblose Gegenstände, Hausgerathe, tobtes Geflügel, Wildpret u. f. w. barftellt. In neuerer Beit haben fich besonders bie Rieberlander (feit bem 17. Jahrh.) barin ausgezeichnet. Still Balley, Boftborf in Warren Co., Rem Jerfen.

Stillwater. 1) Township mit gleichnamigem Postvorfe in Minnesota, 4506 E. Das Postdorf hat 4124 E., liegt am westlichen Ufer bes Late St. Croix und wurde im 3. 1843 gegründet. Hier befindet sich bas Staatsgefängnis von Minnesota. 2) Town - fhip und Bostdorf in Suffex Co., New Jersen; 1632 E. 3) Lownship mit gleichnamigem Bostdorfe in Saratoga Co., Rew Dort; 3401 E. Das Postdorf hat 737 E. 4) Dorf in Benobecot Co., Daine.

Stillmater Creet, Fluffe im Staate Ohio. 1) Entspringt in Darte Co. und vereinigt fich nach einem füboftlichen Laufe in Miami Co. mit bem Greenville River. 2) Entspringt in Belmont Co. und fliest mit nordwestlichem Laufe in ben Tuscarawas

River.

Stimme nennt man im Allgemeinen alle Töne, welche durch das Hindurchstreichen ber Luft burch ben Rehltopf, wodurch eine Bibration ber Stimmrigenbanber entsteht, erzeugt werben. Der Rehltopf (f. b.), in welchem bie Stimmbanber ausgespannt find, gleicht einer Bungenpfeife, beren hautige Membranen, welche bie Stimmrite bilben, burch bie bewegenben Dusteln fo gestellt und gespannt werben tonnen, bag burch ihre baufigeren ober felteneren Schwingungen, bobere und tiefere Tone bervorgebracht werben; ju gleicher Zeit bient die Luftröhre als Windrohr, mahrend die obere Rehltopfhälfte, die Mund- und Nafenboble, als Unfaprobr bienen. Ebenso wie die Bobe und Tiefe ber Tone von den Schwingungen ber Stimmbanber abhangt, wird bie Starte bes Tones burch bie Rraft bestimmit, mit welchem ber ausgestoffene Luftstrom die Stimmbander trifft, und in welchem Grate er fle spannt, mahrend Gaumen, Zunge, obere Rehltopfhälfte, und die Stellung dieser Organe zu einander auf die Klangfarbe Einfluß haben. Schnitte in die Luftröhre, Schwäche ber Athmungsmuskeln werden daher Stimmlosigkeit zur Folge haben. Sind die Stimmbander burch katarrhalische oder andere Reize verdickt und geschwollen, so entsteht Heiserkeit, geht biefe Anschwellung fo weit, daß bie Banber gar teine Schwingungen mehr machen konnen, so entsteht Stimmlofigkeit. Die Stimmbander beim Manne find langer als beim Beibe; baher die S. des ersteren tiefer. Der Umfang ber menschlichen S. beträgt gegen 2 bis 21/4 Octaven, ber Gesammtumfang aller einzelnen G.n (Bag, Tenor, Copran, Alt) 31/4 Octaven. Bgl. Nogbach, "Physiologie und Bathologie ber menschlichen G." (Burgburg 1869).

Stimmung ist in der Musik das Berhältniß der hohen und tiefen Tone eines Instrumentes, welche nach einem Normaltone, bem fog. Stimmtone, gewöhnlich bas von ber

Stimmgabel angegebene, eingestrichene a bestimmt werben. Stinesville, Bostdorf in Monroe Co., Inbiana; 140 E. Stinfasant, f. Ass foetids.

Stinkthier (Mephitis; Skunk), eine zu ben marberartigen Fleischfreffern gehörige, nur in Amerika einheimische Säugethiergattung, carakterisirt durch eine am After gelegene Stintbrufe und die mit Grabnageln verfebenen Borberfuge; fie bewohnen felbstgegrabene Erdlöcher und hohle Baume. Unter ben in ben Ber. Staaten verbreiteten Arten ift bie bekannteste: bas Gemeine S. ober Chinga (Common Skunk; M. mephitica) von Florita und Louisiana an alle nörblich und westlich gelegenen Staaten bewohnent, wird ohne ben Schwanz 16-20 Boll lang, Schwanz 13-14 Boll, Hauptfarbe schwarz mit weißen Fleden und einer gleichen Linie, nahrt fich von fleinen Bierfuglern, Begeln, Reptilien, Infetten, Muffen und Fruchten, und vertheibigt fich, indem es feinem Berfolger bie atenbe Fluffigfeit ber Stintbrufe entgegenspript; wirft 6-9 Junge, lebt in 6-8 Fuß tiefen Erdlöchern, wo es in den nördlichen Staaten die Zeit vom Dezember bis Februar im Bustande ber Erstarrung verbringt; sein Fleisch ift schmadhaft, ber Belg (von bem jahr-lich große Mengen in den handel kommen) wird vielfach verwandt. Die Drufen-flufsigkeit ift häufig gegen nervöse Leiden angewendet worden. Andere in den Ber. Staaten lebende Arten find: das Beigrudige S. (M. mesoleuca), das Texanische S. (M. varians), das Californifche S. (M. occidentalis), alle in Teras und California Stint Stirn 499

vorkommend; das Neinste und schönste, ebenfalls in biesen Staaten einheimische S. ist das Kleine Gestreifte S. ober Zorilla (M. bicolor), ungefähr von der Größe des Hermelin, nur mit längeren Schwanz, in California und Texas, und das Schwarzrückige S. (M. mesomelss) mit dichtbehaarten Klanen und kurzen Bordernägeln. Roch

zn erwähnen ist das Mexicanische S. (M. leuconota).

Stint (Osmerus; Sinelt), eine zu ben Salmen gehörente Fischgattung, die sich von den Lachsen durch die Bezahnung, die achtstrahlige Riemenhaut und den wenig gestedten Körper unterschiedt. Der Gemeine Amerikanische So. (O. viridescens) ist ungefähr 10 Zoll lang, Rüden und Oberstossen gelblichgrün, mit kleinen schwarzen Bunkten, Seiten sliberweiß, Bauch und untere Flossen mildweiß; bewohnt die Küsten von New York bis Labrador hinauf, zieht im Frühjahr die Flüsse aufwärts und kehrt im Herbst in das Meer zuruld, zu welcher Zeit er in ungeheuren Mengen gefangen wird. Das Fleisch ist ausgezeichnet, muß aber frisch gegessen werden. In die Süswassersen Champlain, Squam und Winnipiseogee versetzt, haben sich diese S. naturalistet, sind aber kleiner und schlanter geworden. Der Europäische, haben sich diese S. (O. eperlanus) 6—7 Zoll lang, in Landseen und Flüssen, riecht unangenehm, hat aber genießbares Fleisch; auch der Meer st in t (O. eperlano-marinus), bis 1 Fuß lang, besonders in der Nord- und Ostse einheimisch, wird gegessen.

Stipa (Feather Grass), eine zu ben Gramineen gehörige Pflanzengattung, umfaßt ansbauernde Kräuter, mit einblütigen, langbegrannten und in eine lange, schmale Rispe gestellten Achrchen. Arten in den Ber. Staaten (bei denen jedoch, entgegengesett denen der östl. Hemisphäre, die Granne nach) sind: S. Richardsonii, 1½—2 Huß hoch, in Maine und nordwärts; S. avenacea (Black Oat Grass), 1—2 Fuß hoch, auf trockenen, sandigen Boden von den New England-Staaten an dis Wisconsin und südwärts; S. spartea (Porcupine Grass), 1—3 Fuß hoch, auf Ebenen und Prairien von Illinois und

Didigan an nordwestwärte.

Stipenbien (vom lat. stips, Gelbbetrag, und pendere, zahlen), ursprünglich die Löhnung ber Soldaten (stipendium) heißen in Deutschland Unterstützungsgelber, welche Studienbe aus Staatsmitteln, Stiftungen ober aus Privatsonds auf eine gewisse Zeit beziehen. Die mit der Ertheilung von S. verbundenen Bedingungen sind gewöhnlich in der Stiftungsurfunde festgeset. Neben den allgemeinen S. gibt es Familien-S., welche für die Mitglieder irgend einer Familie, und Reife-S., welche gewöhnlich für Künftler zum Zwecke ihrer weiteren Ausbildung, gestiftet worden find.

Stipulation (vom lat. stipulatio, von stipulari, bedingen, verabreben), eine besondere Art der Bertragsschließung im römischen Civilrecht, wonach zwei oder mehrere Parteien eine gegenseitige Berbindlichkeit anerkannten. Das heutige Gemeine Recht hat die S. nicht aufgenommen. Das Wort bedeutet daher jest nur im Allgemeinen die Feststellung ge-

wiffer Bertragepuntte.

Stirling. 1) Graffchaft im mittleren Theile von Schottland, umfaßt 489 engl. D.-M. mit 93,312 E. (1871). Der westl. Theil gehört den Hochlanden an; der mittlere ist weniger gebirgig und enthält talte Woorlandschaften; der östliche ist slach und gehört zum Rohlendistrict. 2) Hauptstadt talte Woorlandschaft, mit 14,286 E. (1871), am Forth gelegen, ist seprakt und hat ein schönes Schloß, die frühere Residenz der schottschen Könige, auf einem 300 F. hohen Basaltselsen. Die Lage der Stadt ist überaus prachtvoll; im D. liegt das reichste, vom Forth in vielen Windungen durchsossene Fhal Schottlands, im S. das berühmte Schlachtselb von Bannodburn, wo Robert Bruce (24. Juni 1314) mit 30,000 M. 100,000 Engländer schulg. S. hat eine golt. Kirche (1494 gegründet) und war während einer langen Zeit seiner Schulen wegen berühmt. Hauptmanusacturen sind: Tartans, Tartanshawls, Teppiche, Garn, seidene und baumwollne Waaren, Seile, Malz, Leder, Seife, Lichter.

Stirling, Dorf in Mille Lacs Co., Minnefota, am Lake Mille Lacs.

Stirn (frons) ist der untere Theil des menschlichen Antlives, welcher vom Stirnbeine gedildet wird, das am vorderen Theile des Schädels über dem Gesichte (Nase, Augenbrauen) liegt und oben von den Haaren begrenzt wird. Das Stirnbein ist muschelförmig gestaltet und besteht aus einem fentrecht in die Höhe steigenden und einem Lorizontalen, die Decke der Augenhöhlen bildenden Theil. Wo der sentrechte Theil zum horizontalen umbiegt, weicht die innere Platte von der äußeren ab und es entstehen die Stirnhöhlen, in welche zuweilen fremde Körper (Schnupstadas) gelangen und den Stirnkopfschmerz hervorrusen. Der obere Rand des Stirnbeins ist durch die Kreuznaht
mit dem Scheitelbein und den großen Flügeln des Reilbeins verwachsen. Ursprünglich besteht die S. aus zwei Theilen, die durch die Stirnnaht, welche mit der Pubertät ver-

fcwindet, vereinigt werben: Da nun auch die oberhalb bes Stirnbeins gelegenen Scheitelbeine nach ber Geburt von einander und vom Stirnbein getrennt bleiben, so entfteht eine hautige Lude, die vordere Fontanelle. Die Form ber G. wird theilweise bestimmt durch das Zusammenwachsen ber Anochen. Geschieht dieses fehr früh, fo tann bie G. fich nicht geborig entwideln und mit bem Bachfen bes Behirnes Schrift halten. Man findet daher oft bei schmaler S. ben hintertopf fehr entwickelt, weil die noch nicht zusammengewachsene bintere Fontanelle dem Bebirn ein Ausweichen nach hinten gestattet. Ueberzogen ift bas Stirnbein von ber angeren haut, und unter ihr von inneren febnigen Bauten (Schabelhaube). Gin paar fleine, über ben Angenbrauen liegende Musteln vermitteln bas Rungeln ber G. Im Allgemeinen gilt eine bobe, gewölbte G., namentlich wenn fie fo weit hervorragt, bag bas Geficht icheinbar gurudtritt, als ein Zeichen hoher geistiger Begabung, boch barf es burchaus nicht als Regel aufgestellt werben. Chenso wenig zeigt eine nach hinten liegenbe, fchräg berablaufenbe G. eine geringe Begabung an, obwohl nicht ju lengnen ift, bag biefe Bauart ber G. nicht nur ben Thieren eigen ift (Affen), fondern fich auch bei Menfchenraffen findet, welche fur weniger begabt ale bie tautafifche Raffe gelten.

Ston (lat. portious) hieß ber in griechischen Stabten, besonders an ben Markten gelegene Saulengang, welcher zu Spaziergangen, öffentlichen Berhandlungen u. f. w. biente. Die berühmteste S. war die "Ston poikile" in Athen, in welcher ber Philosoph Zeno lehrte, weghalb bessen Anhanger Stoiter, und sein Lehrspftem Stoicismus gemannt

murbe.

500

Stöber. 1) Daniel Chrenfried, elfässischer Dichter, verdient um Erhaltung dentscher Sprache und Sitte im Elsaß, geb. am 9. März 1779 in Strasburg, studirte daselbst und in Erlangen Jurisprudenz, ließ sich 1821 als Abvolat in seiner Baterstadt nieder und starb am 28. Dez. 1835. Er schrieb: "Elsässischen Taschende" (1806 sff.), "Gedichte" (1821), "Aurze Geschichte und Charakteristik der schönen Literatur in Deutschland" (1826), "Gedichte und kleine prosaische Schristen" (1835), "Vie de J. F. Oberlin" (1831) u. a. m. 2) August, Sohn des Borigen, geb. am 9. Juli 1808 zu Strasburg, studirte Theologie, war Privatlehrer in Oberbronn, von 1838—41 Rector und Lehrer der deutschen Sprache und Literatur am Collegium zu Buchsweiler und seit 1841 Prosessor, studies gium zu Mühlbausen. Er gab heraus: "Erwinia" (1838—39), "Elsässische Renjahrsblätter" (1843—48), "Alsatia" (1850) sff.), und schrieb: "Gedichte" (1842, neue Aust. 1873), "Alsabilder" (1836), "Elsässische Sagenbuch" (1842), "Elsässliches Bolksbüchein" (1842), "Die Sagen des Elsiß" (1852) u. a. m. 3) Abolf, Bruder des Borigen, geb. am 7. Juli 1810, studirte Theologie, wurde 1837 Pfarrvicar in Mietesheim, 1839 Lehrer am Collegium zu Mühlbausen, 1840 Pfarrer daselbst und 1860 Präsident des resormirten Consistoriums und Oberschulrath zu Mühlbausen. Er schried: "Gedichte" (1846), "Reisebilder ans der Schweiz" (2 Bde., 1850 und 1857), "Reformatorenbilder" (1860), "Evangelische Abwehr katholischer Angrisse" (1859), "Ist die Kindertause schristen und rechtmäßig?" (1864), "Einsache Fragen eines elsässischen Bolksfreundes" (Mühlbausen 1872); letzeres erschien auch in franz. Sprache.

Stächismetrie (vom griech, stoicheion, Stab; Grundbestandtheil, und metron, Das), Grundstoff-Wegtunft oder chemische Wegtunft, ift in der Chemie die Lehre von den festen Gemichts- und Raumverhältnissen, nach welchen ungleichartige Stoffe mit neuen, gleich-

artigen Stoffen demische Berbindungen eingehen.

Stackridge. 1) Township in Bershire Co., Massachetes; 2003 E. 2) Township in Jugham Co., Michigan; 892 E. 3) Township in Madison Co., Rew York; 1847 E. 4) Township in Windsor Co., Bermont; 1269 E. 5) Township in Calumet Co., Wisconsin; 1978 E.

Stodbale, Bostborf in Miami Co., Inbiana.

Stoderau, Marktsleden im Erzberzogthum Desterreich nnter ber Ens, an einem Donauarm gelegen und mit Wien durch eine Zweigbahn verbunden, hat ein Schloß, eine Haupt- und Unterrealschule, die schon Pfarrkirche St.-Stephan und 5232 E. (1869), die sich mit der Fabrication von Kerzen, Seife, Parfümeriewaaren, Filz, Decken u. s. beschäftigen und lebhaften Handel, namentlich mit Getreibe und Holz, treiben.

Stodfija, f. Rabeljan.

Stodfleth, Rils Joach im Christian Bibe, verbienter Missonar unter ben Lapplandern, geb. am 11. Jan. 1787 in Fredericksstad, studirte in Ropenhagen Rechtswissenschaft, trat jedoch als Officier in banische und 1818 in norwegische Dienste, wurde 1820 hauslehrer bei einem Pfarrer, wodurch eine frühere Neigung zur Theologie wieder

erwachte; machte 1824 sein theologisches Cramen und wurde 1825 Bastor in Babsoe in Ostsinnmarken. Hier studirte er Sprache und Sitten der Lappen und wirkte eifrig für Ber-3m J. 1839 erhielt er vom norweg. Storthing die Mittel ju Reisen edelung derfelben. burch Schweden, Norwegen und Finnland und beschäftigte fich mit Erfolg mit hebung bes Rirchen- und Schulwefens ber Lapplander. Er ftarb am 25. April 1866. Er fdrieb eine Fibel (1837), eine lappische Grammatik (1839), eine biblifche Geschichte, übersetzte bas Neue Testament und andere religiose Bucher in's Lappische und verfaßte mehrere lappisch-norwegische Borterbucher. Gein lettes Wert ift bas "Tagebuch über meine Missionereisen

in Finnmarten" (1860).
Städhardt. 1) Ern ft Theobor, verbienter landwirthichaftlicher Lehrer und Schriftfteller, geb. am 4. Jan. 1816 ju Baupen, widmete fich ber Landwirthichaft und errichtete, nachdem er bas Rittergut Brofa gepachtet hatte, bafelbft eine landwirthichaftliche Lehranftalt, die balb einen bedeutenden Ruf erlangte. 1850 murbe er Lehrer ber landwirthichaftlichen Facher an ber boberen Gewerbeschule ju Chemnit und 1861 Brofessor und Director der landwirthschaftlichen Lebraustalt zu Jena und der mit derfelben zusammenhängenden Aderbauschule ju Zweepen. 3m 3. 1872 wurde er jum Technischen Beirath in landwirthschaftlichen und gewerblichen Angelegenheiten in bas Ministerium nach Beimar berufen. Er gab herans: "Die Zeitschrift für beutsche Landwirthschaft" (1855—66) und schrieb: "Bemerkungen über bas landwirthschaftliche Unterrichtswesen" (Chemnis 1851), "Die Drainage" (Leipzig 1852), mit A. Stöckhardt, "Der angehende Bachter" (Braunschweig 1859), welches in mehrere Sprachen überfest wurde; auferdem lieferte er viele Beitrage zu landwirthschaftlichen Zeitschriften. 2) Julius Abolf, berühmter Chemiter, geb. am 4. Jan. 1809 in Röhrsborf bei Meißen, studirte in Berlin Pharmacie, machte eine Reise nach Frankreich und England, wurde 1838 Lehrer am Blochmann'ichen Inftitut in Dreeben und 1839 Lehrer der Chemie und Phpfit an ber Gewerbefchule ju Chemuit. Bon bier ging er 1847 nach Tharand, als Professor ber Agriculturchemie ber Atabemie für Forftund Landwirthe. S. machte fich um die Agriculturchemie außerordentlich verdient, indem er diefelbe durch zahlreiche Schriften und Bortrage, die er vor landwirthschaftlichen Bereinen und Bersammlungen hielt, und welche er durch Experimente erläuterte, den Landwirthen zugänglich und verwendbar machte. Er fcbrieb: "Ueber Farben und Giftfarben" (Leipzig 1841), "Soule ber Chemie" (17. Aufl., Braunschweig 1873), "Chemische Feld-predigten für beutsche Landwirthe" (4. Aufl., Leipzig 1857), "Guanobuchlein" (4. Aufl., ebb. 1856). Seit 1855 gibt er Die Beitidrift "Der demifde Adersmann" (ebb.) beraus.

Stodhausen, Julius Christian, berühmter Sanger, geb. am 22. Juli 1826 in Baris, besuchte zuerst das lathol. Seminar zu Strasburg, dann, wegen seiner entschiedenen Reigung zur Musit, bas Confervatorium zu Baris, wo er von Manuel Garcia im Gesang unterrichtet wurde. 1848 fang er in Bafel ben "Elias" im gleichnamigen Oratorium und machte sodann eine Concertreise durch die Schweig. 1852 erhielt er ein Engagement am Theater zu Manheim, bereiste 1854 Deutschland und Desterreich und wurde 1857 für die Opera-Comique in Baris gewonnen, ohne dafelbst jedoch bedeutenden Erfolg erringen ju Er gab beshalb feit 1859 wieder Concerte in Dentschland. Bon 1862-68 mar er Dirigent ber Philharmonischen Concerte und ber Singakabemie in hamburg, gab jedoch aus Gefundheitsrücksichten biese Stellung auf und zog sich nach Canstatt, Württemberg, zurück, von wo aus er noch mehrere Kunstreisen nach Rusland, England und Belgien unter-

nahm. S. ift einer ber ausgezeichnetften Gefangstünftler ber Gegenwart.

Stodholm, hauptstadt bes Rönigreichs Schweben, vom Stodholms-Lan (131,731 E., 1871) umgeben und am Ausslusse bes Mälarfees gelegen, breitet sich um den Safen amphitheatralifch aus, auf allen Abhängen von zahlreichen Landhäufern und Schlößchen, in der Bobe von Laub- und Tannenwaldungen befränzt. Die Stadt liegt, theils hoch, theils tief, auf einer Reihe von Inseln und Halbinfeln (Holme genannt) und wird von der Seefeite durch verschiedene Werke vertheidigt. Auf einer Anbobe fteht das ftarte Fort Frebridsborg. Eine halbe M. von bier, 5 M. von G., liegt mitten im Fahrwaffer die Infel Barbolm mit der ftarten Festung gleichen Namens. aus 3 Haupttheilen: Staben ober bie eigentliche Stabt, Norrmalm, bie nörbl. Borstabt, und Söbermalm, die sübl. Borstabt. Die eigentliche Stabt, ber älteste Theil, hat meift enge und schmutige Strafen, hohe Baufer aus Stein und Ziegeln mit Stud überworfen, mit eifernen Treppen und Dachern von Rupfer, Schiefer ober Biegeln. norboftl. Ende ber Stadt, auf einem Bugel, 60 F. h. über ber Straffenflache, unweit ber Nordbrude über ben Bafen, erhebt fich bas tonigliche Schloß, bie gange Stabt überragend, eines ber iconften Ronigsichlöffer Europa's, mit einer reichen Sammlung bon Ge-

malben und Sculpturen. In ber hauptfirche St.-Ricolai, die wie alle Rirchen S.6 ohne architettonifche Schönheiten ift, werben bie Ronige getront. Die Rirche St.-Gertrub hat eine beutiche Gemeinde, mit welcher eine Schule verbunden ift. Muf bem Ritterbaus-Martte steht bie Statue Gustav Basa's und bas Ritterhaus. Der Große Martt (Storetorget), auf welchem bas sog. Stockholmer Blutbad stattfand, ist jest ein unbebeutenter Blas. Durch Bruden ift mit ber Stadt im 2B. Die fleine Infel Ribbarbolm berbunben, mit ber Ribbarholmstirche, ber Grufttirche ber fcwebischen Könige. Bom Schloffe führt bie 320 Ellen lange Granitbrude Norrbro nach ber Borftabt Norrmalm. Lettere, zwölfmal größer als die eigentliche. Stadt, ift bas vornehmfte Quartier und enthalt die fconften 3m 2B. gelangt man über ben Seearm Clara Bit auf ben Runge. Brivatwohnungen. bolm, einen ber iconften Stadttbeile. Beiter entfernt an bemfelben Seearme liegt Rarlsberg, mit einem schönen Barte, jest Cabettenhaus. Im SD. von Rorrmaim liegt Blafiibolm, welches burch eine eiferne Brude mit Steppsholm (Schifferinfel) verbunden ift, von wo eine Brude jum Ra ft ellholm, mit Berften, Benghaufern und bem Admiralitätsgebaube, führt. 3m D. von Norrmalm liegt bie Borffabt Labugarbs. Ianbet mit vielen Rafernen. Beiter fühl. führt eine Brude zu einer walbreichen Salbinsel, auf welcher ber schöne Thiergarten (Djurgarben), eine ber besuchteften Bromenaben, mit bem 1830 angelegten Schlöften Rofenbal liegt. Der Söbermalm ift burch eine Bugbrude und ein Schleusenwert, Die hauptverbindung zwischen Dalar-See und Ofifee, mit ber eigentlichen Stadt verbunden. Der Abolf-Friedrichsplat mit ber Statue Rarl's XII. ift ber größte öffentliche Blat in G. Die mit bolgernen Sanfern befeste Stinnarvit-Klippe am Malar- See bietet eine fcone Aussicht über bie Stadt; noch überraschender ist dieselbe von der Felsenhöhe Mosebade (Mosestem-In der Gubftadt liegt die neue Wafferleitung, welche die Stadt mit Baffer berfiebt, Gifengieffereien u. f. w. Gine Brude führt ju ber weftl. gelegenen Infel Langbolm. Dicht vor dem Norderthore des nördlichen Stadttheils liegt ber von Guftav III. angelegte Bart Baga; eine Stunde weiter Schloft Ulrits bal, feit 1821 Invalidenhans. Auf einer Infel im Malar, 1 M. westl. von der Stadt, liegt bas schone Schlof Drottning holm mit einem großen Part, in welchem bas, in dinefischem Geschmad aufgeführte Schlöfichen China fteht. Subwestlich von ber Stadt, in der fubl. Bucht bes Malar, auf zwei verbundenen Infeln erhebt fich bas alte gothische Schlof Gripsholm, in welchem Buftav IV. bis zu feiner Thronentsagung gefangen faß. S. hatte 1871: 138,512 E. und befitt, außer ben vielen lutherischen Kirchen, 1 tatholische, 1 reformirte, 1 französische, 1 hell.-reformirte, 1 griechische, 1 finnische, 1 schott.-presbyterianische Rirche und eine Synogoge. S. ift ber Sit ber bochften Reichscollegien und Regierungsbehörben, bat zahlreiche miffenschaftliche Institute, Atademie der Wiffenschaften mit Sternwarte, naturhistorischen, ethnographischen und anderen Sammlungen, sowie verschiedene Atademien ber Dufit, ber freien Runfte, ber Schönen Wiffenschaften, bes Landbaus, Artilleriefcule, Rriegsatademie, Die bon Falun hierher verlegte Bergafabemie, bas Karolinifde Mebicinifd-Chirurgifde Inftitut, bas von Ling (f. b.) gegrundete Gomnaftifche Centralinftitut, Bandwertefchule, Technologifches Institut, Beterinärschule, Navigationsschule, ein Bharmaceutisches und ein Forstinstitut; außerbem gablreiche Lehranftalten, barunter 3 (ben beutschen Ghmnafien entsprechenbe) fog. "Elementarschulen". Der aus freiwilligen Beiträgen gesammelte Fond zur Grunbung einer freien Bochicule (Universität) betrug im Dai 1872 gegen 300,000 Thir. An Bobltbatigfeiteanstalten bat S. u. a. ein großes Entbindungshaus auf Rungsholm, bas Freimaurerwaifenhaus und ein anderes großes Waifenhaus, eine Erziehungsanstalt für arme Mabden, Frrenhaus, Taubstummen- und Blindeninftitut, und mehrere Bospitaler. S. ist der Hauptsitz der schwedischen Industrie und hat die Balfte des schwedischen Handels in Handen, besonders in Metall- und Holzwaaren. S. betreibt (allein im Lande) Seiden-weberei, außerdem gibt es Tabals-, Leder-, Zuder-, Seife- und Licht-, Tuch-, Woll-, Baumwoll-, Tapeten-, Spielkarten-, Dfen- und Bagenfabriken, Reepfclagereien und Rattundrudereien. Der Werth fammtlicher in S. producirter Fabritate wird auf 17,654,-000 Rchsthlr, berechnet. Am wichtigsten ift bie Gifenaussuhr, von ber auf G. fast bie Balfte bes gangen Rönigreichs fällt. Durch Eifenbahnen fieht G. mit ben wichtigften Stabten bes Landes in Berbindung und durch regelmäßige Dampfichifffahrt mit ben Stabten ber Dftfufte Schwebens, sowie mit vielen Stabten Ruglands, Danemarts und Breugens. An Schiffen besaß S. 1870: 57 Segelschiffe mit einer Tragfähigkeit von 4237 Rhlafter (zu 10,000 Bfb.) und 21 Dampfer mit 908 Nylafter. Bom Auslande trafen ein: 1561 Schiffe mit 58,726 Rhläster, vom Inlande: 9836 Schiffe, während in's Austand 1524, und in's Inland 10,685 Schiffe abgingen. Die Einfuhr vom Auslande betrug über

53,000,000 Rasthir., bie Ausfuhr 18,000,000 Rasthir. An Gelbinftituten gab es außer ber Reichsbant eine Brivatbant mit einem Grundfonds von 1,000,000 Rosthir. und einem Refervefonds von 1,242,000 Rosthlr., eine Filialbant des Standinavifchen Creditactienvereins mit einem Kapital von 6,721,000 Achethlr., ein Pfandleibhaus, ein Brandverficherungscontor, eine Mobilienversicherungsanftalt, bie Berficherungsanftalt "Stanbia", zwei Seeversicherungsanstalten, eine Sppothetenkasse u. a. m. Das Budget S.s stellte fich 1871: Einnahme: 4,379,666 Achsthlr., Ausgabe: 3,982,993 Achsthlr., Schulden: 7,103,458

Gefchichte. Die Geschichte ber Gründung S.s ist in Dunkel gehüllt; wahrscheinlich ift bie Stadt aus einem Fischerborf auf einer ber Malar-Inseln entstanden. Knut Eriffon erbante auf berfelben Stelle, wo jest S. steht, ein Schloß gegen die Esthen, welche 1181 in Schweben verwuffend einbrachen. Nach und nach bildete sich ein Fleden um das Schloß, welchen König Birger zur Stadt erhob. Königin Dargarethe belagerte S. 1389, und nach ihrer Uebergabe wurde die Stadt 3 Jahre lang ben hansasten eingeräumt. Unter bem Reichsverweser Sten Sture wurden die Danen am 14. Oft. 1471 bei S. völlig geschlagen und ihrer herrichaft über Schweben ein Enbe gemacht. Bon Chriftian II. wurde bie Stadt 1518 vergebens belagert, und als berfelbe fie 1520 burch Bertrag einnahm, richtete er bas Stodholmer Blutbab an (f. Soweben, Geschichte). Im J. 1720 wurde in S. ber Friede zwischen Schweben, Danemart, Polen und Preußen abgeschloffen. Bgl. Frisch, "Steckholm" (Berlin 1860). Siedholm. 1) Township in Wright Co., Minnesota; 534 E. 2) Towns

fhip in St. Lawrence Co., New Pork; 3819 E. 3) Township in Bepin Co.,

23 is confin: 499 &.

Stadhalm Depat, Bofidorf in St. Lawrence Co., Rew Port.

Stodington, Dorf in Galem Co., Rem Jerfen.

Stedland, Township in Froquois Co., Illinois; 687 C.

Studport, Municipalftabt und Barlamenteborough in ber engl. Graffchaft C befbire, mit 27,598 E. (1871), ale Barlamenteborough 53,000 E., liegt an ber Mündung bes Tame in ben Merfen und zieht fich an einem felfigen Hugel hinauf. Die Stadt hat zahlreiche und große Sabritgebaube; befonders wichtig find Die vielen Baumwollfpinnereien. Alle Dörfer der Umgegend weben und färben Kattun, auch feine Tuche und hüte. In der Rähe führt der großartige Biaduct der Manchester und Birmingham-Eisenbahn über den Merfen.

Stedport, Dorf in Morgan Co., Ohio; 289 E.

Studs werben in England gewöhnlich nur Regierungsobligationen, sowie Obligationen bon Staaten, Städten, Beborben u. f. w. genannt, mabrent bas Wort "shares" (Antheile) bei Gifenbahnen, Bankinftituten und anderen Gefellichaften gebrauchlich ift. ben Ber. Staaten versteht man unter S. sowohl bie Obligationen ber Nationalschuld, die bon Staaten, Counties und Stabten, als auch bie "shares" ber Gifenbahnen, Banten, "Stock-Exchange" ift bie Borfe, Bergwerte, Fabriten und Berficherungsgefellichaften. in welcher die S. ge- und vertauft werden; die Geschäfte werden von "Stockbrokers" (Mällern) vermittelt.

Stoation (S. - u pon - Tee6), Municipalftabt und Barlamentsborough, wichtiger Hafenplat in der englischen Grafschaft Durham mit 27,591 E. (1871), als Parlamentsborough 37,467 E., oberhalb ber Dunbung bes Tees gelegen, ift eine ber iconften Stabte bes nordl. Englands, mit verschiedenen Rirchen und Rapellen, einem fconen Stadthaufe, großen Marktplate u. f. w. Die Stadt hat bedeutende Segeltuchfabrifen und treibt lebhaften Handel nach Holland, Hamburg und der Oftsee, namentlich mit Fischen, Getreide, Rase,

Butter, besonders aber mit Steinfohlen.

Stoften. 1) Ricard, ameritanifcher Batriot und Mitunterzeichner ber Unabhangigkeitserklarung, geb. am 1. Ott. 1730 bei Brinceton, New Jerfen, erwarb fich fcon fruh einen bedeutenden Ruf als Abvotat, wurde 1774 jum Richter bes Oberften Gerichtshofes von New Jerfen ernannt, und war im J. 1776 Mitglied bes Continental-Congresses. Er ftarb 1781. 2) Robert Field, amerikanischer Commodore, geb. 1796 in Princeton, New Jersey, Sohn bes Borigen; nahm an mehreren Seegefechten im Kriege von 1812 bis 3m 3. 1823 freuzte er an ber Rufte von Afrita und nahm mehrere Stlaven-14 theil. Er interesstrte fich febr fur ben Schiffsbau, und war ber Erfte, welcher bie Dampftraft für Rriegsschiffe befürwortete, 3. B. bei ber Rriegsschaluppe "Princeton", welche nach feinem Blane erbaut wurde. 3m 3. 1845 erhielt er ben Oberbefehl über bas Gefdmaber an ben Ruften bes Stillen Meeres, und im J. 1846 nahm er Befit von California, wo er eine provisorische Regierung einsepte; 1851 wählte ihn die Legislatur von

New Jersey jum Senator ber Ber. Staaten. Er ftarb 1866.

Stadtan, Stadt und Hauptort von San Joaquin Co., California, blühende und lebhaften Banbel treibende Stabt, liegt in einer fehr fruchtbaren, namentlich für Beigencultur geeigneten Chene und fieht mit ben übrigen bedeutenden Platen des Staates burch Eifenbahnen in Berbindung. In ber Ditte ber Stadt befindet fich ein Artefischer Brunnen, welcher fie taglich mit 360,000 Gall. Baffer verforgt. Die Staats-Irrenbeilanftalt von California befindet fich bier, außerbem eine Dochschule und ein beutscher Turnverein. Die Einwohnerzahl betrug im J. 1870: 10,066, welche fich auf 5 Bezirke (wards) vertheilten.

Stoften, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Jo Davieg Co., Illinois; 1214 E. 2) In Greene Co., Indiana; 1240 E. 3) Mit gleichnamigem Boftdorfe in Waldo Co., Maine, an der Mündung des Benobscot River, 12 engl. Dr. nordöstl. von Belfast; 2089 E. 4) In Camben Co., New Jerfen, am Delaware River, oberhalb Camben; 2381 E. 5) In Chantanqua Co., Rem Dort; 1639 E. 6) In Bor-

tage Co., Wisconsin; 1023 E.

Stodton. 1) Bostdorf in Baldwin Co., Alabama. 2) In Miffouri: a) Bostborf und Hauptort von Cedar Co.; b) Dorf in Macon Co.

Stodton Balley, Diftrict in Roane Co., Tenneffee; 541 E. Stodwell, Bostoorf in Tippecanoe Co., Indiana.

Stobbarb, Richard Benrh, ameritanifder Dichter, geb. 1825 ju Bingham, Daffachusetts; er veröffentlichte 1848 einen Band Bedichte unter bem Titel "Foot-prints", und Er schrieb u. a. "Life, Travels and Books of A. v. eine zweite Sammlung 1852.

Humboldt" (1858), "Book of the East" (1871).

Stebbard. 1) County im füboftl. Theile bes Staates Diffouri, umfaßt 900 engl. D.-M. mit 8535 E. (1870), bavon 33 in Deutschland und 1 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 7877 E. Der Boben ift eben und im Allgemeinen fruchtbar. Sauptort: Bloomfield. Liberal-bemokr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 341 St.). 2) Townfhip in Chefbire Co., Rem Dampfhire; 667 E.

Staddardsbille, Boftdorf in Lugerne Co., Bennfplvania.

Stoffel, Engene Georges Benri Celefte, Baron von, frang. Avtillerieoberft, murbe 1823 in ber Schweiz geboren, trat, auf ber Bolytechnischen Schule in Baris ausgebilbet, in die Artillerie ein, lieferte, als Oberftlieutenant ber frang. Botichaft in Berlin in ber Eigenschaft eines Militarattache beigegeben, feiner Regierung vor Ausbruch bes Frang.-Deutschen Rrieges treffliche Berichte über Die Ueberlegenheit ber preufischen Armee, welche indessen nicht beachtet und später unter den geheimen Bapieren bes Raisers Rapoleon, jum Theil noch verflegelt, gefunden wurden. G. gab fie beraus unter bem Titel: "Rapport militaire écrit de Berlin" (Baris 1871; beutsch: "Militarifche Berichte, erftat-tet aus Berlin", Berlin 1872). Bei Beginn bes Feldzuges wurde er von Rapoleon als Oberft ber Operationstanzlei jugewiesen, entfam von Geban in Civilleidern nach Paris, wo er fich als Chef ber franz. Artillerie mehrfach auszeichnete, trat jedoch 1872, des Berrathe beschuldigt und anderen Dighelligfeiten ausgesett, aus dem Militarbienft.

Stoffwechfel nennt man den Proces, mittels welches Pflanzen, Thiere und Menschen bie als Nahrung anfgenommenen Stoffe theils zu Rörperbeftanbtheilen verarbeiten (affimiliren), theils die im Rörper felbst verbrauchten (Berbrennung) wieder ausscheiben. Der G., ber nur in einem einzelnen Theile vor fich geht, heißt ber intermediare G., jum Unterschiede von dem, an welchem der gange Rörper theilnimmt. Im gangen Rorper verbrennen im lebenden Thiere Buder und Fette ju Roblenfaure und Baffer; Die Eiweißtörperchen spalten fich in Harnstoff, Fett, Buder n. f. w. Die Physiologie weiß äber die Borgänge des S.s im gesunden und tranken Körper bislang nur noch wenige Auf-

foluffe zu geben.

Stoicismus oder Stoische Philosophie heißt die von Zeno (f. d.) um 310 v. Chr. in einer Saulenhalle ju Athen (poikile stoa) gegrundete Philosophenschule, beren Anhanger fich Stoiter nannten. Die Tendenz dieser Philosophie ift eine wefentlich prattifche. Die Stoiter gaben in ihren Lehren und Borfdriften weniger Reues, fonbern waren mehr barauf bedacht, bas bereits in früheren Spftemen Borhandene für bas Leben nupbar zu machen; namentlich verwendeten fie für biefen Zwed die Sofratifche Ethif. Sittlicher Beroismus, ber vielfach in Rigorismus überging, ift ber hervorstechende Charatter bes G., ber bie Philosophie in Dialektik, Physik und Ethik theilte. Rach ber Lehre ber Stoiter gibt es von allen Dingen des Universums zwei Brincipien, ein leidendes (bie bestim-

mungelofe Materie), und ein thatiges (Gott), bon welch' letterem alle Thatigleit, Form und Bwedmäßigkeit in ber Belt ausgeht. Gott ift lebenbes Feuer, auch Mether genannt, weldes nach Bernunftgesehen Alles erzeugt, bilbet und burchdringt; er ift die allgemeine Bernunft, welche in ber Natur wirft, das Gefet ber ganzen Natur, und ist daber in, nicht außer der Welt. Wie die Welt durch Feuer entstanden war, so wird fie auch wieder burch Fener untergehen. Nach der Pfpcologie bes S. ist die Seele oder Lebenstraft der Menfchen feurige Luft und ein Theilchen ber Gottheit, aber verganglich und besteht aus 8 Rraften: Die oberfte und beherrichende ift ber Berftand, von ihr geben die übrigen aus, bie 5 Sinne, bas Sprachvermögen und bie Beugungstraft. Aus ber Denktraft entspringen anch die Gemuthebewegungen ober Affecte. Sinsichtlich ber stoifchen Sthit galt, ba Gott bie bochfte gesetzebenbe Bernunft und bas Naturgefen bas Gesen Gottes ift, als oberfter Grundfat fittliches Sandeln, b. i. "naturgemäß zu leben." Dies ift ber höchfte Zwed, welchen ber Menfch im Leben ju verfolgen bat. Die Stoiter bewährten einen unbestegbaren Muth in ben ichwierigsten Lagen bes Lebens, namentlich gegen ben Despotismus; aus biefem Grunde fand auch ihre Philosophie unter ben Römern gegen Ende ber Republit so viele Freunde und Anhanger (Cato von Utica, Cicero, Seneca und viele Andere, spater besonders Kaiser Marcus Aurelius Antoninus, mit dem Beinamen Philoso-Unter ben Griechen hat am meiften jur Fortbilbung bes G. Chrhfipus (f. b.) aus Soli in Cilicien beigetragen; Die Römer wurden zuerst im J. 155 v. Chr. mit ihm befannt durch ben Stoiter Diogenes von Babylon, Schuler des Chrysippus, ber in ber berühmten athenischen Gesanbtschaft mit dem Peripatetiker Aritolaus und dem Akabemiler Rarneabes nach Rom tam. Unter ben fpateren griechifden Stoitern find zu nennen Epikketus, Arrianus und Sextus aus Chaeronea. Bgl. Tiedemann, "Spftem ber Stoifden Philosophie" (3 Bbe., Leipzig 1776).

Stotes, County im nördl. Theile des Staates North Carolina, umfaßt 550 engl. D. M. mit 11,208 E. (1870), darunter 2608 Farbige; im J. 1860: 10,402 E. Der Boben ift hügelig und im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Danbury. Liberal-

bemotr. Majoritat (Brafibentenwahl 1872: 14 St.).

Stoles. 1) Township in Union Co., Illinois; 1573 E. 2) Townships im

Staate Ohio: a) in Logan Co., 673 E.; b) in Mabifon Co., 986 E.

Stolesupons Trent, Parlamentsborough und Fabritstadt in Staffords bire, England, liegt am Trent River, ist gut gebaut und hat bedeutende Borcellan- und Steingutsfabriken. In der Umgegend gibt es zahlreiche Rohlenminen. Das Borough S., gewöhnslich die "Potteries" genannt, enthält die Städte Burslem, Hanley, Lane-End, Longton und Tunstall-Court, und hat 130,507 E. (1871).

Stola (vom griech, stole, Ruftung, Rleidung), hieß bei ben Römern ein Frauengewand, welches mit Aermeln versehen war und bis auf die Füße reichte. In der kathol. Rirche wird S. ber Chorrod der Briefter genannt, welchen dieselben während der Meffe und bei

anderen feierlichen Gelegenheiten tragen.

Stolberg ober Stollberg. 1) Stadt im Regierungsbezirk Aachen ber preuß. Rheinproving, am Bichtbach und ber Köln-Nachener Eisenbahn 1\, M. östl. von Aachen gelegen, ist eine bedeutende Fabriksadt mit 10,087 E. (1871), hat mehrere Tuch-, Leder-, Wessigne, Eisen-, Blechwaaren-, Nägel- und Maschütten, sowie Fabriken für chemische Produkte, Rupferhämmer, Zinkschwelz- und Glashütten, Bierbrauereien und sehr ergiebige Steinkohlenwerke. 2) Ehemalige Grafsch aft in Thüringen, am Fuße des Harzes gelegen, steht seit 1815 unter preußischer Oberhoheit und bildet die Standesherrschaften S.-S. und S.-Noßla im Regierungsbezirk Merseburg der Provinz Sachsen. 3) Hauptsstadt der Grafschaft S. am Harz, mit 2303 E., hat ein Residenzschloß der Grafen von S., 3 evang. Kirchen, Pulver-, Schrot- und Zündhölzchensabriken und ein Eisen- und Kupferbergwerk.

Stolberg. 1) Christian, Graf zu, Dichter, aus ber Linie S.-Stolberg, geb. am 15. Okt. 1748 in hamburg, studirte 1769—74 in Göttingen und schloß sich hier bem Hainbund (s. b.) an, zu welchem n. A. Bos, Bürger, Leisewis und hölty gehörten. Er wurde 1770 zum Amtmann in Tremsbüttel in holstein ernannt, legte 1800 sein Amt nieder und starb am 18. Jan. 1821 auf seinem Gute Windehhe bei Edernförde. Seine Gedichte, welche sich durch Innigkeit des Gemüthes auszeichnen, erschienen mit denen seines Bruders vereinigt (Leipzig 1779, neue Aust. 1822). Außerdem schrieb er: "Die weiße Frau" (Berlin 1814), die Schauspiele "Balsazar" und "Otanes", und lieferte Uebersetzungen des "Theotrit," "Bion," des "Sopholles" (Leipzig 1787) und "Gedichte aus dem Griechischen" (Hamburg 1782). 2) Friedrich Leopold, Bruder des Borigen, ebenfalls

Dichter, geb. am 7. Nov. 1750 zu Bramstedt in Holstein, gehörte ebenfalls dem "Hainbund" an, ging 1777 als Gesandter bes Fürstbischofs von Lübed nach Kopenhagen, wurde 1789 banischer Gesandter am prenßischen Hose und einige Jahre später Präsident der fürstbischössischen Regierung zu Entin, bereiste Italien und die Schweiz und trat, nachdem er im J. 1800 seine Stelle niedergelegt hatte, mit seiner Familie zum Katholicismus über, welcher Schritt ihm mehrsache Angriffe, namentlich vom Dichter J. H. Boß, zuzog. Er lebte hierauf in Münster und seit 1816 auf seinem Gute Sondermühlen bei Osnabrück, wo er am b. Dec. 1819 starb. Seine Gedichte zeichnen sich vor denen seines Bruders durch größeren Gedankenreichthum und kühnere Bilder aus. Er schried außer Gedickten: "Die Insel" (1788), "Reise durch Deutschland, die Schweiz, Italien und Sicilien" (1794), "Jamben" (1784), "Leben Alfred's des Großen" (1815), "Geschichte der Religien Islu Christi" (15 Bde., Hamburg 1811—1818; fortgesetzt von Kerz und Brischar; Bd. 16—45; Mainz 1825—1846), lieserte Uebersetzungen von der "Iliade," von Plato's auserslesen Gesprächen, von Tragödien des Reschulus u. a. m. Bergl. Menge, "Der Graf Fr. Leopold von S. und seine Zeitgenossen" (Gotha 1862).

Stolgebuhren (lat. jura stolae) heißen die schon seit bem 3. Jahrh. ber chriftlichen Zeitzrechnung geleisteten Gintunfte ber Geistlichen für priesterliche Handlungen (Taufen, Tranungen, Beichten, Begräbnisse) und bestehen theils in Geld, theils in Naturalien. Sie bilden auch in der protestantischen Kirche einen Theil ber Einnahmen eines Pfarrers und werden in neuerer Zeit gewöhnlich Acciden zien (zufällige Ginnahmen) genannt. An vielen Orten Deutschlands sind dieselben jedoch abgeschaft und durch festes Gehalt erseht worden.

Stollberg, Stadt im Kreisdirectionsbezirf Zwidan, Königreich Sach fen, mit 6261 E. (1871), welche fich mit Strumpfwaarenfabrication, Weberei, Baumwollfpinnerei und Bergbau beschäftigen.

Stolle, Ludwig Ferbinanb, bekannter Dichter und Schriftseller, geb. am 28. Sept. 1806 in Dresden, studirte Rechtswissenschaft in Leipzig und Jena, wendete sich jedoch der Belletristik zu und lebte meist in Grimma, seit 1855 in Dresden, wo er am 29. Sept. 1872 starb. Er war Mitbegründer der "Gartenlaube", gab von 1844—62 den "Dorfbarbier," ein humoristisch-politisches Bolksblatt, heraus, schrieb historische Romane, unter denen "1813", "Elba und Waterloo", "Napoleon in Aegupten", "Der neue Cäsar", hervorzuheben sind, serner die tresslichen komischen Komane "Die deutschen Pickwickier", "Die Erbschaft in Kabul", sowie viele kleinere Erzählungen und Novellen und die tressliche Idwig zhalle "Ein Frühling auf dem Lande" (Leipzig 1865 u. 1867). Seine "Ausgewählte Schriften" erschienen zu Plauen (neue Folge, 12 Bde., 1862), seine "Gedichte" zu Grimma (3. Ausl., 1847), eine andere Gedichtsammlung unter dem Namen "Palmen des Friedens" (4. Ausl., Leipzig 1866).

Stollen, f. Grubenban.

Stolpe. 1) Fluß in Pommern, der bei Sierakowit in 800 f. Sobe entspringt, von der Stadt Stolpe an schiffbar wird und nach einem Laufe von 15½, g. M., 100—130 f. breit, bei Schersow in die Ostsee mündet. 2) Kreisstadt im Regierungsbezirk Köslin der preuß. Provinz Pommern, auch Stolp genannt, am Flusse gleichen Namens gelegen, ist Sie eines Kreisgerichts und Landrathamtes, hat 16,280 E. (1871), 3 evang. Kirchen, darunter die schöne Marien fir che, Invalidenhaus, Shmnasium, altes Schloß, bedeutende Tuchmanusauren, Leinweberien, Bernsteinkabriken, mehrere Hut-, Tadass-, Stärke-und Bandfabriken, Kupferhammer n. s. Mußerdem treiben die Bewohner nicht underbeutenden Fischsang und Handel. Etwa 3½, M. unterhalb S., an der Mündung des Flusses, liegt der Hafenort Stolp münde, mit 1500 E. und einem Seedade. Das Städtchen Stolp en liegt im Kreisdirectionsbezirk Oresden des Königreichs Sach en, hat 1500 E. und ein altes Felsenschloß, in welchem die berüchtigte Gräfin Cosel (s. b.) lange Jahre gesangen saß.

Stolz, Alban, populärer und einstugreicher katholischer Schriftfteller, geb. am 8. Febr. 1808 zu Bühl im Großherzogthum Baden, studirte in Heidelberg und Freiburg Philosophie und Theologie, wurde 1843 Director am theologischen Convict zu Freiburg und 1847 Professor der Pastoraltheologie und Pädagogik an der Universität daselbst. Unter seinen zahlereichen Schriften sind hervorzuheben: "Kalender für Zeit und Ewigkeit" (Freiburg 1843—47, 1858—1859, 1864), in verschiedene fremde Spruchen überset, "Katechetische Auslegung des Freiburger Diöcesankatechismus" (3 Bde., ebd. 1844, 2. Ausst., 1858 ff.), "Spanisches für die gebildete Welt" (ebd. 1853, 6. Ausst. "mit etwas Türkischem", 1871) "Besuch bei Sem, ham und Japhet" (ebd. 1857, 4. Ausst. 1871), "Legende" (ebd. 1851—62, 6.

Auft. mit Illustrationen, 1872), "Das Baterunser und die zehn Gebote" (3. Aust., Leipzig 1871), "Gesammelte Werke", (8 Bde., Freiburg 1871—72).

Sisize, he in rich August Wilhelm, Begründer bes nach ihm genannten stenographischen Spstems, geb. am 20. Mai 1798, bereitete sich für das Studium der Theologie vor, mußte jedoch, durch dürftige Berhältnisse gedrückt, eine Stelle bei einer Feuerversicherung in Berlin annehmen, in welcher er dis 1838 verblieb. Schon seit 1820 beschäftigte er sich eifrig nit dem Studium der Stenographie und gelangte endlich, nachdem er sich seit 1838 demselben ausschließlich gewidmet hatte, zur Gründung eines eigenen Spstems, welches auf den Principien von K. F. Beder's Laut- und Wortbildungslehre beruhte, und wegen seiner Aurze, Bollständigkeit, Geläusigkeit und wissenstilden Begründung im Geschäftsleben, auf Universitäten und Schulen zur Anwendung kommen sollte. Seit 1844 hielt er Borträge über Stenographie, wurde 1848 Borstand des Stenograph. Bureaus der Zweiten Preußischen Kammer und starb am 9. Jan. 1867. Er schrieb: "Theoretisch-praktisches Lehrbuch der deutschen Stenographie" (Berlin 1841, 25. Aust., herausgegeben von Dr. F. Stolze, 1872), "Ausführlicher Lehrgang" (ebb. 1852, 4. Auss., 1865), "Stenographisches Lehrbuch" (ebb. 1852, 2. Ausst., 1861), "Anseitung zur deutschen Stenographie" (ebb. 1861, 24. Ausst., 1872.)

Stolzenfels, Bergichloß am linken Ufer bes Rheins, 1 Stunde von Roblenz im preuß. Regierungsbezirk Koblenz, über dem Dorfe Rapellen gelegen, von der Stadt Koblenz (1836) dem damaligen Kronprinzen von Preußen, Friedrich Wilhelm, geschenkt, welcher dasselbe (1836—42) im alten Style geschmadvoll wiederherstellen ließ. Das Schloß hat eine schone Schloßlirche mit zwei Thurmen und einer Krypta. Außerdem befinden sich im Innern zahlreiche Del- und Frescogemälde, Antiquitäten aller Art, Rüstungen und Waffen berühmter Männer. Innerhalb der Ringmanern liegen schone Gartenanlagen. Das vom Erzbischof Arnold von Jenburg 1250 erbaute Schloß war häusig der Sit der Erzbischse

von Trier und wurde 1689 von den Franzosen zerstört.

Stone, Charles B., amerikanischer General, geb. 1826 in Greensield, Massachusetts, besuchte West Point und wurde 1845 Officier. Im Sommer 1861 zum Brigadegeneral der Freiwilligen ernannt, commandirte er eine Division der Potomac. Armee, socht in der Schlacht bei Ball's Bluff, wurde aber des Einverständnisses mit dem Feinde beschuldigt, insolge dessen er arretirt und am 9. Febr. 1862 nach Fort Lasapette gebracht wurde. Im August freigesprochen und nach Washington beordert, diente er unter General Banks in Louissana, und besehligte 1864 vor Petersburg eine Brigade des 5. Armeecorps. S. resignirte am 13. Sept. 1864 und trat 1870 als Brigadegeneral in die Dienste des Bicelönigs von Aegypten.

Stone, County im fudwestl. Theile des Staates Miffouri, umfast 500 engl Q.-M. mit 3253 E. (1870), davon 3 in Deutschland und 1 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 2400 E. Der Boben ist verschieden, im Algemeinen fruchtbar. Hauptort: Galena. Republik. Majorität (Prastdenumahl 1872: 126 St.).

Stane Arabia, Bostborf in Montgomery Co., Rem Port. Deutsche Anstebelung

ber Pfalzer (1723). Simuebors, Borough in Mercer Co., Bennfplvania; 471 C.

Stonefort, Diftrict in Anox Co., Tenneffee; 1244 G.

Stancham. 1) Township in Orford Co., Maine; 425. E. 2) Township und Bostdorf in Middleser Co., Massachington Co., Minnesota.

Stonehenge (engl., Steingehänge), Namen ber Ueberrefte eines uralten, wahrscheinlich bruidischen Tempels in der englischen Grafschaft Wilts, in der Heide von Salisdury gelegen, besteht aus etwa 140 roh zugehauenen, pfeilerartigen, 7—21 F. hohen Steinblöden, welche in 3 concentrischen und 2 ovalen Kreisen geordnet sind. Sine Anzahl derselben sind umgestürzt und zerstört, die noch stehenden theilweise an ihren oberen Enden durch Querstüde verbunden. In der Umgebung der S. sinden sich zahlreiche Grabstätten, in welchen Alterstümer gefunden werden.

Stanehause, Township in James City Co., Birginia; 828 E. Stane Lid, Township in Clermont Co., Ohio; 1880 E.

Stoneman, George, Generalmajor der Armee der Ber. Staaten, geb. am 8. Aug. 1822 in Busti, New York, graduirte 1846 in West Peint, trat in die Cavallerie, war Commandant von Fort Brown in Texas, wo er, dem Besehle des Gen. Twiggs entgegen, die Uebergabe des dort besindlichen Regierungseigenthums an die Seccessionisten verweigerte, wurde am 9. Mai 1861 Major und nach West Birginia beordert, wo er zum

Chef ber Cavallerie ernannt wurde. Rach ber zweiten Schlacht am Bull Run cemmanbirte er Rearny's Division und folgte Gen. Beingelman im Commando des 3. Armeecorps, welches er auch in ber Schlacht bei Freberidsburg (13. Dez. 1862) befehigte, Um 29. Nov. 1862 zum Generalmajor der Freiwilligen ernanut, commandirte er die Covallerie auf dem Zuge gegen Richmond (13. April bis 2. Mai 1863), und vom Jan. bis April 1864 das 23. Armeecorps, nahm an den Feldzügen in Georgia, West Birginia und Tennessee theil und commandirte julest bie Expedition nach Afbeville, Rorth Carolina (März und April 1865), welche mit der Einnahme der letzteren Stadt endete. Am 15. Marz 1865 wurde er zum Brevet-Generalmajor ber Ber. Staaten-Armee, am 28. Juli 1866 zum Obersten des 21. Infanterieregiments ernanut und schied 1871 aus dem activer Dienste (placed on the retired list).

Stone Mountain, im Staate Georgia. 1) Township und Bostoorf in Te Ralb Co., 1371 E.; bas Bostborf hat 690 E. 2) Granitberg in bemfelben County,

2200 F. hoch.

Stone River, Fluß im Staat Tennessee, entspringt in Cannon Co., und mandet 6 Dt. norböftl. von Rafhville in den Cumberland River. An feinen Ufern wurde vom 1 .- 3. Jan. 1863 zwifchen ben Unionstruppen unter Gen. Rofecrans und ben Confeberirten unter Gen. Bragg, eine außerst blutige Schlacht geschlagen, infolge beffen bie letteren unter großen Berlusten das Feld räumen mußten. Diese Schlacht wird auch bie "Schlacht bei Murfreesboro" genannt.

Stonerstown, Dorf in Bebford Co., Benninlvania.

Stonesport, Dorf in Boone Co., Diffonri.

Stonesville, Dorf in Greenville Co., South Carolina.

Stone Tabern, Dorf in Cumberland Co., Bennfplvania.

Stonewall, Townships in Birginia: a) in Frederick Co., 3388 E.; b) in Sigb land Co., 1632 E.; c) in Rappahannod Co., 1763 E.; d) in Richmond Co., 1397 E.; e) in Chenanboah Co., 2410 G.

Stone Ball Mills, Bostdorf in Appomattor Co., Birginia.

Stoney Battery, Township in Newberry Co., South Carolina; 1901 E. Staney Creek, Lownships in den Ber. Staaten. 1) In Colusa Co., California; 686 E. 2) In Caswell Co., North Carolina; 1368 E. 3) In Carter Co., Tennessee; 1035 E. 4) In Suffer Co., Birginia; 1510 E.

Stoney Fort, Township in Batauga Co., Rorth Carolina; 366 E.

Stonington. 1) Township und Ginfuhrhafen in Rew London Co., Connecticut, 63 engl. D. öftl. von New Haven, liegt auf einer fast 1 D. langen Jusel, bat einen guten hafen und ift ein besuchter Babeort mit 6313 E. 2) Boft borf in Chriftian Co., Illinois.

Stone, Bostdorf in St. François Co., Miffonri. Stony Brost. 1) Dorf in Middlefer Co., Maffachufetts. 2) Dorf in Suffolt Co., New Port. 3) fluß in Rem Jerfen, entspringt in Sunterbon Co.

und mundet in den Millftone River, 3 engl. DR. öftl. von Brinceton.

Stony Creet. 1) Townships in Indiana: a) in henry Co., 934 E.; b) in Madison Co., 1082 E.; c) in Randolph Co., 1212 E. 2) Township in Barren Co., Rem Port; 1127 E. 3) Township in Somerset Co., Bennshivania; 1526 C. 4) Bostborf in New Haven Co., Connecticut. 5) Bostborf in Dalland Co., Michigan.

Stony Creek. 1) Flüffe im Staate Dichigan: a) munbet in ben Daple River, Clinton Co.; b) munbet in ben Lake Erie, Monroe Co.; c) munbet in ben Clinton River, Dalland Co. 2) Flüffe in Bennfplvania: a) munbet in ben Conemangh River bei Johnstown, Cambria Co.; b) mundet in ben Susquehanna River, Danphin Co. 3)

Fluß in Birginia, entspringt in Dinwiddie Co. und fließt in ben Rottaman River. Stony Boint. 1) Town fhip in Rodland Co., Rew York; 3205 E. 2) Altes Fort in Orange Co., New York, am Sudfon River. Die Einnahme bes von ben Engländern tapfer vertheidigten Forts durch den Gen. Banne (15. Juli 1779) gilt für eire ber

glanzenbften Baffenthaten bes Revolutionsfrieges.

Stony Point Mills, Postdorf in Cumberland Co., Birginia.

Sist (Acipenser; Sturgeon), Anorpelsischgattung aus der Ordnung der Freikiemer mit Bauchfloffen; bewohnen Meere und Geen, gieben gur Beit bes Laichens Die Fluffe aufwarts und find bann ihres Fleisches, ihrer Gier (Caviar) und ber Saufenblafe halber Gegenstant einer sehr ergiebigen Fischerei. Auf seinem Leibe hat er 5 Reihen einzelner, hornartiger

Shilber, ber Ropf ift ftart gepangert, ber Mund liegt unter ber verlangerten Schnauge, ift llein, hat teine Bahne, aber einige Bartfaben; nur eine Rudenfloffe; hinter ben Schlafen ein Sprigloch; Riemenbedel beutlich; Schwimmblafe febr groß, Mudenfloffe über ber Afterfloffe ftebend, Schwangfpipe aufwarts geftredt. In Norbamerita geht ber S. nur bis jum 53-54° nördl. Br. In ben Ber. Staaten einheimische Arten: ber Spinnafige S. (A. oxyrhynchus), 3-7 f. lang, an ber Rufte ber New England-Staaten, von New Brunswid und Nova Scotia, ift in großer Menge von Juni bis Oktober im Long Island Sound vorbanden und wird barpunirt ober in Regen gefangen; die fleineren Exemplare find febr schmadhaft; er ift graubraun oben, filberartig an ben Seiten und weiß unten; ber See-S. (A. rubicundus), oben olivenbraun, unten weiß mit rothlichen Floffen, bis 4 g. lang, in ben Großen Geen und im Dhio; ber Rurgn afige G. (A. brevirostris), ift oben buntel, unten weiß, hat eine turze, ftumpfe Schnauze, wird bis 5 &. lang und ift bem europäis fchen A. Sturio fehr abnlich; wird im Subson in großen Mengen gefangen, und fein Bleifc auf bem Martte als "Albany Beef" vertauft. Andere Arten des Nordwestens und bes Late Superior find von Agaffig und Richardson beschrieben worden. Europa find die befanntesten Arten: der Gemeine S. (A. Sturio), 8-18 F. lang, mit schmachaftem Fleisch; Esther, Offete (A. Gueldenstadii) im Baital-See, Schwarzen und Raspischen Meer, bis 5 F. lang; und der Sterlet oder Kleine S. (A. Ruthenus) im Raspischen und Schwarzen Meer, im Laboga- und ber Ofifee, bis 2 %.

lang. Ueber Han sen sen sen seihrauch (Styrax) genannt, ist ein wohlriechendes Harz, von dem man mehrere Arten unterscheidet und zwar: 1) Flüssiger S. oder Flüssiger Amber (Storax liquidus) aus Einschnitten in den, in den Ber. Staaten, von Connecticut dis Ilinois und südlich, vorkommenden Liquidamder styracistus (Sweet-Gum Tree), einen schänen, großen Baum mit schön geadertem Holze und grauer, hier und da mit Korkauswüchsen besetzer Rinde. Der Balsam selbst ist zähslüssig, gran, riecht vanilleartig, schmedt gewürzhaft brennend, enthält Styrol und Zimmtsäure und dient zu Räuchermitteln und Parsimerten; war früher officinell. Andere, aus dem Orient stammende Sorten sind: ven ein e S. oder Körnert, betwar zu Styrax in granis) von Styrax officinalis, ist gelbröthlich und erbärtet; S. calamita, hellbraun, zusammenklebend; S. vulgaris, hellbraun, leicht zerreiblich, oft mit Sägespänen vermischt; Bogota S., röthlich, uneben, Bruch dunkel, schwer zu pulvern. Auch Styrax ferrugineum und S. reticulatum liesern wohlriechenden Balsam. Alle S.-Sorten, früher auch medicinisch verwandt, werden nur noch als Räuchermittel und

jur Anfertigung von Barfumeriewaaren gebraucht.

Storch (Ciconia; engl. Stork), eine zu ben Stelz- oder Sumpfvögeln aus der Familie ber Reihervögel gehörige Gattung, charafterisit durch ben langen, mehr oder weniger dicken, glatten, zusammengedrücken, spisigen Schnabel, ohne Nasensurche, den ausdehnbaren Rehlsiach, die kleine, häutige Junge und die langen Beine und Hals; können die Kinnladen stark aneinander schlagen, daher auch Klapperstort, die genannt. Arten: 1) Gemeiner S. (C. alda), sast 4 F. hoch, weiß, Schwingen schwarz, Schnabel und Füße roth, die Jungen gramweiß; Jugvogel; nährt sich von Amphibien, Insekten, Mäusen, Fischen, jungen Bögeln u. s. w., legt 5—6 weiße Eier, brütet aber nur 3—4 aus, sliegt hoch, läßt sich jung leicht zähmen. 2) Schwarzer S. (C. nigra), schwärzlich grün und purpurglänzend, Bauch weiß, ist sehr sche und nistet in dichten Wälbern. 3) Schwarzer Nubischer S. (U. Addimii). 4) Warab ust orch oder Abjut ant (C. maradu), 7 K. hoch, oben dunselblau, Schwanz und Schwungsedern schwarzblau, kopf und Hals sast nubschen Häusig als Handt, in Ostwiden häusig als Handt, kommen die echten sog. Marab n federn. 5) Amerikan ische Schwanz in Afrika, kommen die echten sog. Marab n federn. 5) Amerikan ische Schwanzen American Stork), von der Größe des Gemeinen S.es, auch sonst diesem ähnlich; in Südamerika, besonders in Brasilien einheimisch.

Storchichnsbel ober Pantograph (engl. Pantograph) nennt man ein ursprünglich vom Jesuiten Christoph Schreiner (1631) ersundenes, später wiederholt verbessertes Instrument, um Figuren in Keinerem Maßstade nach größeren, oder umgekehrt, nachzuzeichnen. Bei dem 1846 von Pawlowicz construirten Parallelogramm. Pantographenen. Bei dem Liegen alle Lineale in einer Ebene und die Abgliederungen sind durch Gabeln, durch welche Stellschrauben mit Spipen gehen, hergestellt. Das Instrument liegt mittels Rollen auf dem Tische auf, sodaß es angenblicklich der Hand folgt. Der Zeichenstift, welcher gewöhnlich durch ein veränderliches Gewicht beschwert wird, wird hier durch eine nach Belieben zu spannende Feder angedrückt. Ein anderer S. ist das Bantographen lineal von Portant, besonders für, nach bestimmtem Berhältniß veränderte Copien von topogra-

phischen Planen. Es ist nämlich ein Lineal mit zwei hintereinander liegenden, im Berhältniß der Berjüngung der Copie verschiedenen Eintheilungen versehen, von denen die eine auf das Original, die andere auf die Copie zu liegen kommt. Dreht man nun das Lineal um dessen, entweder am Ende, oder zwischen den beiden Scalen gelegenen, im Tische besestigten Zapsen, so kann man durch Anlegen des Lineals an alle Endpunkte des Originals, unter Benutzung der beiden Maßstäbe, leicht die Endpunkte der verzüngten Copie durch Nadelstiche u. s. w. markiren, welche man nur zur Figur zu vereinigen braucht. Ourch umgekehrte Benutzung lassen sich vergrößerte Copien darstellen. Der Pantograph hat in neuester Zeit so große Bolltommenheit erlangt, daß er nicht allein Reductionen mit mathematischer Genauigkeit und Schärfe liefert, sondern zugleich so eingerichtet ist, daß er diese Reduction verkehrt auf die Aupferplatte radirt und gleichzeitig rechts auf ein untergelegtes Blatt Papier zeichnet. Alle Pantographen lassen sich im Spstem auf den einsachen Sat der Uehnlichkeit der Oreiede zurücksühren.

Stordidnabelgemädje, f. Geraniaceen.

Storeville, Dorf in Anderson Co., Couth Carolina.

Storey, County im westlichen Theile bes Staates Nevaba, umfaßt 250 engl. D.-DR. mit 11,359 E. (1870), barunter 613 in Dentschland und 82 in ber Schweiz geboren. Der Boben besteht meist aus tablen Hägeln und Sandwüsten, ist aber reich an edlen Metallen. Hauptort: Birginia City. Republit. Majorität (Prasidentenwahl 1872: 1132 St.).

Storm, Theodor, Dichter und Schriftsteller, geb. am 14. Sept. 1817 zu husum in Schleswig, trat 1853 in preuß. Staatsdienste, wurde 1856 Kreisrichter in heiligensstadt im Eichseselbe, und lebt seit 1864 in husun, wo er das Amt eines Amtsrichters bestleidet. Seine Gedichte und Erzählungen zeichnen sich durch Zartheit und sinnige Naturempsindungen aus. Seine Erzählungen, unter welchen "Immensee" (Berlin 1852, 15. Ausl., 1871) hervorzuheben ist, erschienen unter dem Titel "Sommergeschichten und Lieder" (Berlin 1851), seine "Gedichte" ebb. 1852 (4. Ausl., 1864), seine "Sümmtliche Schriften" in 6 Bdn. (Braunschweig 1868; 2. Ausl. unter dem Titel "Gesammelte Schriften", 6 Bde., 1871—1872).

Storm Late, Township in Buena Bifta Co., Jowa; 256 E.

Storthing (vom foweb. stor, groß, und ting, Berfammlung, Gericht), norwegifche Reich & verfammlung, f. Norwegen.

Störungen (aftronomifche), f. Berturbationen.

Story. 1) Jofe ph, einer ber berühmteften amerit. Juriften, geb. am 18. Gept. 1779 ju Marblebeab, Maffachusetts, gest. am 10. Sept. 1845 zu Cambridge, erhielt seine Erziehung im "Harvard College", begann 1798 unter ber Leitung bon G. Gewall, bem fpateren Oberrichter von Maffachusetis, die Rechte zu ftubiren, murbe im Juli 1801 jur Abvokatur zugelassen und ließ sich in Salem als Abvokat nieder. Als ein 1804 von ihm veröffentlichtes Bandchen von Gebichten feine Anerkennung fand, entfagte er feinen acfibetifchen Reigungen und gab fich mit größtem Gifer bem weiteren Studium ber Rechte bin. Im folgenden Jahre wurde er als Republikaner (Demokrat) in die Staatslegislatur gewählt und blieb ein Mitglied berfelben bis 1808. Bereits 1806 hatte er durch bas "Memorial of the Inhabitants of Salem, Relative to the Infringements on the Neutral Trade of the United States" bie Aufmerksamkeit von weiteren Rreisen auf fich gelenkt. 3m Berbft 1808 murbe er in ben Congreg gemahlt, und Jefferson, ber ihn einen "Bfeuto-Republikaner" schalt, schrieb es ihm zu, daß gegen die Wünsche ber Abministration die Ausbebung bes Embargos vom Congreß beschloffen murbe. Im Dezember 1807 namlich murbe vom Congreß ein Befet erlaffen, bas fog. "Embargo", welches bas Auslaufen von Schiffen aus ben Bafen ber Ber. Staaten verbot, mit Ausnahme von fremben Rriegsichiffen, fremben Rauffartheifchiffen in Ballaft ober mit folder Labung, bie icon bei ber Befanntwerbung S. fagt in feiner Gelbstbiographie, Jefferson habe ihm gu biefes Gefetes an Borb mar. viel Ehre mit jenem Borwurf gethan, wenn er sich auch fehr um die Ausbebung bes unpolitifchen und vielleicht verfaffungswidrigen Embargos bemuht; ein "Pfendo-Republitaner" fei er nicht, wenn er auch nie ein "Jefferfon-Republikaner" gewesen, fcon beswegen nicht, weil Befferson stets nur die Republikaner der Nordstaaten zu den Zwecken der füdlichen Staaten zu benuten gesucht habe. Da er eine Wiederwahl ablehnte, wurde er 1810 abermals mit einem Sit in ber Staatslegislatur betraut und im Jan. 1811 jum Sprecher bes haufes gemabit. Bor dem Ablauf der Legislaturperiode legte er sein Mandat nieder, weil Madison am 18. Nov. 1811 ihn zu einem ber Richter bes Oberbundesgerichtes ernannte. In ber Convention jur Revifion ber Berfaffung von Maffachufetts (1820) mar er ein hervorragenbes Mitglied. Bum Professor ber Rechte an ber "Harvard University" ernannt, siebelte er

1829 nach Cambridge über und blieb baselbst bis zu feinem Tobe. hier schrieb und veröffentlichte er bie meiften feiner Berte. Die bebentenbften berfelben find: "Commentaries on Agency", "Commentaries on Bailments", Commentaries on Bills of Exchange", "Commentaries on the Conflict of Laws", "Commentaries on the Constitution", "Commentaries on Equity Jurisprudence", "Commentaries on Equity Pleadings", "Commentaries on Partnership", "Commentaries on Promissary Notes". Alle biese Berte haben mehrere Auflagen erlebt und werben noch immer von Beit zu Beit erweitert und neu aufgelegt. Seine 13 Banbe umfaffenben Entscheidungen als Richter ber "Circuit Court" find enthalten in ben "Reports" von Gallifon, Dafon, Sumner und Storp. Seine im Oberbundesgericht abgegebenen Entscheidungen finden fich in den "Reports" von Cranch, Wheaton, Betere und howard. Sein Sohn William (f. b.) hat feine Biographie ("Life and Writings of J. Story" (2 Bbe., Bofton 1851), berausgegeben. Außerbem ift eine Sammlung feiner "Miscellaneous Writings" (1854) herausgegeben worben. Billiam Betmore, befannter amerif. Bilbhauer, Cohn bee Borigen, geb. am 19. Febr. 1819 ju Galem, Daffachufetts. Nachbem er ebenfalls Rechtsftubien gemacht unb . sich sogar durch mehrere Schriften in seinem Fache ausgezeichnet hatte, wandte er sich der Runft ju und ging 1848 nach Rom, wo er feitbem gelebt hat. Gines feiner Erftlings. werte ist die Statue seines Baters, welche sich gegenwärtig in der Kapelle des Mount Anburn-Friedhofes in Cambridge, Massachusetts, befindet. Ziemliches Aufsehen machten seine beiden sigenden Statuen "Cleopatra" (jest im Besit des herrn Baran Stevens, New Port) und "Die Libpfche Gibhlle", bie fich auf ber Londoner Weltausstellung von 1862 befanden. Außerdem find noch zu nennen von ihm: "Saul", "Mofes", "Sappho" (Bef. C. J. Beterfon, Bhilabelphia), "Baccous als Rind auf bem Banther", "Amor, bie Sphing befragend", "Rothtappcon und ber Bolf", "Delilah", und als eines feiner neuesten Werte, welches oft lobend genannt wird, eine fitenbe Statue, "Das trauernte Berufalem", als Geschent ber Frau R. DicClellan Grigg für bie "Penns. Academy of Fine Arts", in Philabelphia, bestimmt. Seine Porträtstatue bes Rebners Ebward Everett, vom Jahre 1867, im "Public Garden" ju Boston aufgestellt, ist ein verungluctes Wert. Eine andere Porträtstatue ist die bes Josiah Quincy; auch hat S. Auftrage bekommen für die Stadt Boston eine Reiterstatue des Obersten Shaw, für London ein Standbild bes George Beaboby auszuführen. Bon bes Runftlers ichriftstellerischen Arbeiten, juriftifden, belletriftifden und artiftifden Inhalts, find zu ermahnen: "Reports of Cases in the U.S. Circuit Court for the First Circuit (2 Bbc., 1842-45), "A Treatise on the Law of Contracts not under Seal" (1844), "A Treatise on the Law of Sales of Personal Property" (1847), "Life and Letters of Joseph Story" (1851), "The American Question" (1862), "Roba di Roma" (1862), "Proportions of the Human Figure" (1866), "Graffiti d'Italia" (1869), und ein Gedicht, "The Roman Lawyer in Jerusalem" (1870). Ein Bändchen Heinerer Gedichte hatte er schon 1847 veröffentlicht. Storn, County im mittleren Theile bes Staates Jowa, umfaßt 576 engl. D.-M. mit 11,651 E. (1870), bavon 129 in Deutschland und 5 in ber Schweiz geboren; im J.

1860: 4051 E. Der Boben ift wellenformig und fruchtbar. Sauptort: Devaba.

Republit. Majoritat (Brafibentenwahl 1872: 1043 St.). Story City, Bofiborf in Story Co., 3 om a.

Stofd. 1) Albrecht von, preuß. Wenerallieutenant, Staatsminister und Chef ber taiferlichen Admiralität bes Deutschen Reichs, geb. am 20. April 1818, trat aus bem Cabettencorps 1835 in bas 29. Infanterieregiment, wurde 1852 hauptmann, 1855 in den Generalstab berufen, 1856 Major, 1860 Oberstlieutenant, 1861 Stabschef des 4. Armeccorps und Oberft, 1866 Generalmajor und Oberquatiermeifter bei ber 2. Armce bes Rronpringen von Breugen, ale welcher er ben Orben "pour le merite" erhielt, im Dec. 1866 Director bes Militarotonomie-Departements im Kriegsministerium, organisirte mabrend bes Frang. Deutschen Arieges als Generalintenbant ber beutschen Heere bas Berpflegungswefen ber Armee in ber ausgezeichnetsten Beife, wurde im Dec. 1870 als Stabschef jum Armeccommando des Großberzogs von Medlenburg commandirt und erwarb sich bas Eiserne Kreng erfter Claffe, mar nach bem Frieden bis jum 1. Jan. 1872 Stabschef ber beutichen Occupationsarmee in Frankreich, murbe bann in seine jetige (1873) Stellung berufen, erhielt einen Antheil an der Nationaldotation und wurde beim Baireschub vom Nov. 1872 Mitglied bes herrenhauses. 2) Philipp, Baron von, Kunstkenner, geb. am 22. Marg 1,691 in Ruftrin, bereifte verschiedene Lander Europas jum 3mede bes Studiums alter Runftbentmaler, ließ fich in Rom, fpater in Florenz nieber und ftarb bafelbft am 7. Nov. 1757. Er sammelte eine große Zahl ber bebeutentsten Aunstwerke aller Art, naments

lich Gemmen, in beren Beurtheilung er eine große Fertigfeit erreichte, ferner Bronzen, Münzen, Rupferftiche und Landfarten (324 Folianten, jest in ber Raiferl. Bibliothet zu Wien) u. a. Seine Sammlungen wurden theils von Friedrich II. von Preugen, theils

vom Prinzen von Wales, sowie von Kunstinstituten angekauft.

Stoß nennt man jede schnelle und heftige Bewegung eines Körpers gegen einen andern. Man unterscheibet aber in ber physitalischen Lehre vom Stog ben centralen G., wenn Die Richtung, in welcher fich ber Schwerpuntt bes ftogenben Rorpers bewegt, auch burch ben Schwerpuntt bes gestoßenen Rorpers geht, und ben ercentrifden G., wenn biefes Gerabe beift ein G., wenn jene Richtung auf ber Ebene, welche nicht ber Kall ift. beibe Körper in dem Buntte des Busammenstoßes gemeinschaftlich berührt, sentrecht fleht; wenn bies nicht ber Fall ift, fchief. Auch macht es einen Unterfchieb, ob bie ftogenten Rörper elaftifch find ober nicht. Unter Bewegungsgröße eines Rörpere verfteht man bas Produkt seiner Maffe und Geschwindigkeit. Stoßen zwei unelastische Rorper gerade aufeinander, fo bruden fie einander jusammen, wodurch fich die Geschwindigkeiten veranbern, bis fie einander gleich find, ohne bag bie Summe ber Bewegungsgrößen babei verandert murbe; wenn vorher die Bewegungegrößen absolut gleich maren, so kommen bie Rörper durch ben S. jur Rube. Stöft ein elaftischer Rorper gegen eine feste Ebene, fo wird er fo gurudgeworfen, bag bas im Ginfallspuntte auf ber Ebene errichtete Berpenbitel (Einfallsloth) mit der ursprünglichen und mit der schließlichen Richtungslinie des bewegten Körpers nach entgegengefetten Seiten gleiche Wintel (Einfall-, Burudwerfungswintel) bilbet. Befinden fich die Schwerpuntte mehrerer rubenber, elaftifcher Körper in einer geraben Linie, und flößt in berfelben Richtung ein gleicher elaftifcher Rorper gegen ben erften von ihnen, fo bewegt fich nur ber lette mit ber gleichen Gefdwindigfeit fort; alle zwischenliegenden bleiben in Rube. Um Diefe Lehre vom S. anschanlich zu machen, bat man verschiedene Bercussionsmaschinen erfunden.

Stoff, Beit, namhafter Bildhauer und Rupferstecher, geb. um 1440 in Kratan, flebelte nach Rürnberg über, wo er 1593 ftarb. Seine Hauptwerke find bas Grabmonument des Königs Rasimir Jagello von Polen, der große Altar der Frauenkirche in Krakau, das Grabmal bes Erzbifchofe Diesznicza im Dome zu Gnefen, und in Nürnberg ber Englische Gruf in der Lorenzfirche, ein Crucifix in St.-Sebald, eine Krönung der Maria u. a. m.

Stottern, f. Stammeln.

Stouchburg, Bostborf in Berte Co., Benniplvania.

Stoughstown, Bostoorf in Cumberland Co., Bennfplvania. Stoughton. 1) Cownship und Bostoorf in Norfolf Co., Massachusetts; 4914 E. 2) Boftborf in Dane Co., Bisconfin.

Stourdza, f. Sturdza.

Stoutsville. 1) Dorf in Rem Jerfeh, auf der Grenze zwischen ben Counties hunterbon und Comerfet. 2) Poft borf in Fairfielb Co., Dhio.

Stoval's, District in Sumner Co., Tennessee; 602 E. State Creet, Township in Caf Co., Rebrasta; 480 G.

1) Township in Oxford Co., Maine; 427 E. 2) Township and Postdorf in Middlesex Co., Massachusetts; 1813 E. 3) Township in Summit Co., Dhio; 925 &

Stow Creek, im Staate New Jerfep. 1) Fluß, bilbet die Grenze zwischen den Counties Cumberland und Salem und ergiefit fich 4 M. nordwestl. von der Mündung bes Cohansen River in die Delaware Bap. 2) Township in Cumberland Co., 1122 Œ.

Stowe, Dorf in ber engl. Graffchaft Budingham, mit einem prachtigen Balast und einem großen Bart, war bis 1848 in Besit bes herzogs von Budingham, bei bessen Bantrott das Mobiliar verkauft, der Palast aber zum Besten der Gläubiger vermiethet wurde. Der Part hat schöne Basserwerte, eine Menge von Tempeln und andere Sebenswürdigleiten.

Stowe, Harriet Elizabeth Beecher-, eine ber bebeutenbsten amerik. Schriftstellerinnen, wurde am 14. Juni 1812 zu Litchfield, Connecticut, geboren. Sie war tie britte Tochter und bas fechete Rind bes bekannten Brebigers Lyman Beecher (f. Beecher). Mit 13 Jahren kam fie nach Hartford auf bas Madchenseminar, beffen Borfteberin ihre Schwester Catherine war. 3m 3. 1836 verheirathete fie fich mit Professor Calvin E. Stowe, vom "Lane Seminary" in Cincinnati, 1834 veröffentlichte fie bie "Mayflower", eine Reihe moralischer Erzählungen. 1850 begleitete sie ihren Gemahl nach Brunswid in Maine, wo berfelbe an ber "Bowdoin University" eine Professur erhalten

Dort fdrieb fie ihr berubmtes Wert "Uncle Tom's Cabin" (Bofton 1852), bas batte. querft in ber ju Bafbington ericheinenben Bochenichrift "National Era" veröffentlicht Der Erfolg, ben Dieses Bert hatte, war fast beispiellos in der Geschichte der Litewurde. Dan fagt, bag beinabe eine halbe Million Cremplare in ben Ber. Staaten verlauft wurden, und gewiß gingen ebenfo viele nach Grogbritannien. Ueberdies murbe. es in alle europäische Sprachen, fogar in's Chinefische und Japanefische, überfett. 7 1853 reifte Frau Stowe nach England und dem europäischen Continent und veröffentlichte 1854 ihre "Sunny Memories of Foreign Lands" (2 Bbc.); "Dred, a Tale of the Dismal Swamp" erfcien 1856, "The Minister's Wooing", eine Ergahlung aus bem Leben ber New England-Staaten, erschien in ber Zeitschrift "Atlantic Monthly", besgleichen "The Pearl of Orr's Island" und "Agnes of Sorrento". Eine Sammlung von Biographien: "Mon of our Times" erfchien 1868, und im folgenden Jahre "Old Town Folke", worin fle bie religiöfen Geffible und Gebanten ber Reu-Englander bes vorigen Jahrhunberts meifterhaft schilberte. 1868 erschien in London ein Buch unter dem Titel "My Rocollections of Lord Byron, and those of Eye-Witnesses of his Life", ohne Ramen, aber wie allgemein angenommen wurde, von der Grafin Guiccioli, der Geliebten Boron's, weldes eine ftrenge Benrtheilung ber Laby Boron, ber gefdiebenen Frau bes Dichters, ent. Als eine Erwiderung hierauf fdrieb Frau G. ihren Artitel "True Story of Lord Byron's Life", welcher jugleich im "Atlantic Monthly", Bofton, und "Macmillan's Magazine", London, erfchien. Diefer Artitel, in bem fle Lord Byron ber Blutfchanbe mit feiner Schwester beschulbigte, erregte einen Sturm bes Unwillens, ben bie Berfafferin in einer fleinen Brojchtre "Lady Byron Vindicated" (1869) abzulenten fuchte. Sie fcbrieb außerdem: "Little Foxes" (1865), "Queer Little People" (1867), "Pink and White Tyranny" (1871), "My Wise and I" (1872) n. a. m. Seit 1868 war Fran S. Dittarbeiterin an der Zeitschrift "Hearth and Home" und lebte 1873 in Hartsord, Cons necticut.

Stowe. D Township in Alleghany Co., Bennshlvania; 739 E. 2) Town-ship in Lamoille Co., Bermont; 2049 E.

Stonstemn, Borongh in Comerfet Co., Bennfplvania; 288 E.

Straban. 1) Township in Abams Co., Bennshlvania; 1547 E. 2) Boft - borf in Lenvir Co., Rorth Carolina.

Straben, gewöhnlich Strabo genannt, berühmter griechischer Geograph, geb. um 66 b. Chr. zu Amasia in Rappadocien, war ein Anhänger ber Stoischen Bhilosophie und bereiste, um Material für ein großes Werf zu sammeln, ben größten Theil ber damals bekannten Erbe. Er versaßte hierauf ein verloren gegangenes Wert: "Distorische Denkwürdigkeiten" in 43 Büchern; ferner "Geographika" in 17 Büchern, in welchen er die damals bekannten Länder in spstematisch geordneter Weise beschreibt. Er starb um 24 n. Chr. Seine "Geographika" sind in zahlreichen Ausgaben erschienen (zuerst in Benedig 1516).

Strachwit, Morit, Graf von, Dichter, geb. am 13. Marz 1822 in Beterwit in Schlessen, studiete in Breslau und Berlin Rechtswissenschaft, zog sich, nachdem er Schwesben und Norwegen bereist hatte, auf sein Sut Schebetau in Mähren zurud und starb am 11. Dez. 1847 in Wien. Seine Gedichte zeichnen sich durch patriotische Gesinnung und schöne Form aus. Er veröffentlichte zwei Sammlungen: "Lieder eines Erwachenden" (Breslau 1846, b. Aufl., 1854), und "Reue Gedichte" (ebb. 1848, 2. Aufl., 1849), "Gebichte" (6. Aufl., 1870).

Strack, Johann Deinrich, berlihmter Baumeister, geb. am 24. Juli 1806 in Budeburg, bildete sich unter Schinkel und machte Studienreisen in England, Frankreich, Italien, Siellien und Rußland, wurde Lehrer an der Bauakademie in Berlin, Senatsmitglied berselben und Oberhosbaurath. Unter seinen zahlreichen Werken sind bervorzubeben die Betrikirche und Andreaskirche in Berlin, die Raczinski'sche Bildergalerie daselbst, Theile des Schlosses Babelsberg, Borsig's Billa, Fabrikgebaude in Moadit u. a. m. Er schriede: "Ueber das Theatergebäude der alten Griechen" (Potsdam 1843), "Ueber die Anlage von Armenversorgungsanstalten" und gab mit Weberheim das Werk: "Architektonissche Denkmäler der Altmark Brandenburg" heraus.

Stradella, Aleffandro, italienischer Componist und Sanger, geb. 1645 in Neapel. Ueber seine Jugendiahre ist nichts bekannt. Er hielt sich später in Benedig auf, entsührte die Geliebte eines venetian. Nobile und entsich mit ihr nach Rom, Turin und Genna, wo er von gedungenen Banditen ereilt und ermordet wurde. Er componirte im Auftrage der Republik Benedig mehrere Opern, und außerdem viele Cantaten, Madrigalen und andere

Musitstude, von benen jedoch nur wenige veröffentlicht wurden. Der Componist Flotow bat in ber Oper "Aleffandro S." die Schickfale S.'s bramatifch behandelt.

Stradivari ober G tra bu ari, berühmter Beigenbaner, ein Schüler Amati's (f. b.), geb. 1644 ju Cremona, verfertigte feine besten Instrumente in ben Jahren 1700—1730

und ftarb am 17. ober 18. Dez. 1737.

Strafanstalten find Anstalten, in welchen Berbrecher Die ihnen von Gerichtswegen zuerkannte Strafen abzubugen haben. Sie umfassen Gefängnisse, Arbeits- und Buchthanser, Festungen, Strafcolonien, und sind, je nach der Dauer der zu verbugenden Freiheitsstrafen und der strengeren oder milberen Behandlung der Gesangenen, unter einander

verschieden. (Maberes f. unter @ efangnigwefen).

Strafcolonien find Gebiete in auswärtigen, oft weit entfernten Besthungen des Mutterlandes, welche zur Aufnahme dahin gesandter Berbrecher dienen. Solche S. hat Anstland in Sibirien, England in Westaustralien (früher in New-Südwales), Frankreich in Capenne, Guyana und Neu-Caledonien. Die Sträslinge in den russischen S. zerfallen in folche, welche auf Lebenszeit zu harter, meist Bergwertsarbeit verurtheilt sind, in solche, welche eine Zeit lang öffentliche Arbeiten zu verrichten haben und nach guter Aufführung angesiedelt werden, und endlich in Berbannte, welche sogleich angesiedelt werden. Die S. von Neu-Südwales werden seit 1839 von der engl. Regierung nicht mehr benntt, da sie sich als ein großes hinderniß der freien Einwanderung herausstellten. Für die schlimmste Sorte der deportirten Verbrecher hat man sog. Pönalstationen errichtet, wo sie, gänzlich abgeschlossen von den übrigen Colonisten, unter strenger Zucht leben.

Strafcompagnien, Straffectionen, nennt man Abtheilungen einer Festungsgarnison, welchen zu Festungsstrafe verurtheilte Soldaten eingereiht werden. Die S. stehen unter der strengsten Disciplin, und werden die Officiere derfelben mit der größten Bersicht gewählt. Die zu den S. verurtheilten Soldaten mussen an den Festungswerten u. s. w. arbeiten. Die Strafe ist nicht entehrend. In neuerer Zeit werden in Deutschland and

bie nicht burch Disciplinarstrafen zu besfernden Soldaten zu ben G. versett.

Strafe ift im juristischen Sinne dasjenige Uebel, welches die Person trifft, welche sich ber Mebertretung eines Strafgesetzes schuldig gemacht hat. Die S.n selbst werden eingetheilt in Eximinal-, Civil-, Polizei- und Ordnungs- oder Disciplinarstrafen, je nachdem die Bersehen in eine dieser Kategorien fallen. Die Strafarten sind mannigsacher Art. Abgesehen von denen, welche in früheren Zeiten angewendet wurden und theilweise höchst grausamer Art waren, sind die jetzt gebräuchlichsten die Todesstrafe, Berbannung (bei politischen Bersehen), öffentliche Arbeiten mit Freiheitsbeschrafen, Beportation, körperliche Züchtigung, einfache Freiheitsstrafen, Ehren- und Gelostrafen u. a. Die S.n zerfallen ferner in bestimmte; vom Gesetz vorgeschen werden konnen, in willfürliche, d. h. solche, welche vom Richter innerhalb gewisser Grenzen zuerkannt werden können.

Strafferd, Thom as Wentworth, Graf von, englischer Staatsmann, geb. 1593 in London, ältester Sohn des Sir Thom as Wentworth. Er trat 1614 für Portspire in's Unterhaus, hielt in dem Parlamente, welches 1628 zusammentam, heftige Reten gegen die Willfürlichkeiten des Hofes und wurde trogdem noch vor Ende des Jahres zum Lord-Präsidenten der Rordprovinzen und zum Kanzler ernannt. Als er 1632 Statthalter von Irland geworden, machte er sich durch thraumisches Wesen allgemein verhaßt. 1639 wurde er zum Grafen von Strafford ernannt. Nach dem Ausstand der Schotten wurde er vom Könige zum Oberbeschlschaber ernannt; doch noch ehe er bei dem Heere eintraf, wurde tasselbe von den Insurgenten über die Verenze getrieben, und der Arieg durch einen Bertrag beendet. Das Lange Parlament, welches im Rovember 1640 zusammentrat, klagte S. des Hochverraths an. Da er jedoch desselben nicht übersührt werden sonnte, wurde er ter Corruption und Felonie angeslagt, schuldig besunden, und am 12. Mai 1641 enthauptet. Unter der Regierung Karl's II. wurde dieses Urtheil cassirt und dem Sohne die väterlichen Güter zurückgegeben.

Strafford. 1) Coun th im fübösil. Theile des Staates New Hampshire, umfaßt 350 engl. D. M. mit 30,243 E. (1870), davon 60 in Deutschland und 4 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 31,493 E. Der Boden ist verschieden und im Allgemeinen fruchtfar. Hauptort: Dover. Republik. Majorität (Prasitentenwahl 1872: 1185 St.). 2) Township in Strafford Co., Rew Hampshire; 1669 E. 3) Township in Orange

Co., Bermont; 1290 C.

Strafprocef (Eriminalprocef) heißt bie gerichtliche Ermittelung, ob bie Strafe in einem gegebenen Falle anzuwenden fei. Die Gestaltung bes Strafverfahrens in einem

Lande ift wefentlich von ber Ansicht über bas Wesen bes Berbrechens und ber Strafe, bann aber auch von bem Berhaltniffe ber burgerlichen Freiheit gu ber Regierungsgewalt, ober von ber Stellung bes Individuums jum Gtaate und jur Befellichaft abhangig. In ben alteften Quellen bes Germanifden Rechts ift bie Rache ber verletten Brivatperfon noch in febr weitem Umfange als rechtmäßig anerkannt. Das Berfahren war einem Civilproceg Das Berfahren ftand unter ber Bertähnlich, "wo tein Rlager, war tein Richter". schaft der sog. Berhandlungs- ober Dispositionsmaxime, d. h. der Richter enthielt sich jeder selbstständigen Untersuchung, und verhielt sich abwartend den Unträgen der Parteien Das Urtheit murbe von ber gangen Gemeinbeversammlung, in Deutschland gegenüber. spater gewöhnlich von fleben, befonders ausgewählten Schoffen gesprochen, und entschieb nicht, ob ber Angeklagte fontbig fei, fonbern ob biejenigen Beweife ber Schuld geliefert feien, welche das damalige Recht vorschrieb. 3m 15. Jahrh. griff Die Ginfahrung des fog. Officialprincips burch, b. b. bie Berfolgung murbe als Angelegenheit ber Beborben angesehen, und die freie Ueberzeugung bes Richters vom Thatbestand war Inhalt bes Urtheils, in Anlehnung an bas romifch-kanonische Juquifitionsverfahren, b. b. bie spontane Untersuchungethätigkeit bee Richters, ber nunmehr ein besolbeter Jurift war. Es war ein gebeimes, fdriftliches, fast gang von bem Ermeffen bes Inquirenten abhangiges Berfahren, als beffen Schwerpuntt bie Folter, jur Erlangung eines Bestandniffes, bezeiche Die auf Die Schwarzenbergifch-Bamberger halsgerichtsorbnung von net werben fann. 1507 gegründete, peinliche Salegerichtsorbnung Kaifer Rarl's V. (Carolina) von 1532 regelte biefe Bustande mehr, als fie biefelben reformirte. Das Werk bes berühmten fachfischen Inristen Benedict Carpzov: "Practica nova Imperialis Saxonica rerum criminalium" (1635) bilbete eine Art von criminaliftischem Evangelium. Die Untersuchung zerfiel bei ihm bereits in die besondere, welche erweisen sollte, ob eine bestimmte Person zu verfolgen fei, und die allgemeine, welche über die Schuld bes Angeklagten entscheiben follte. Carpzov's Berfahren erhielt fich im Wefentlichen unverandert bis jum Anfang bes 19. Jahrhunderts. Fe u erbach fleht im Mittelpunft einer Strafproceflitetutur, welche von erheblichen Reformen (Defterreich 1808, Preugen 1805, Bayern 1813 u. f. w.) begleitet Statt ber Tortur griff man ju binbenben Beweistheorien, gestattete ju Enbe ber Berhandlung eine Bertheidigung, und "entband von der Instanz", wo die Schuld moralisch erwiefen, ber geforberte, binbenbe Beweis aber nicht beigebracht mar. Gine neue Cpoche beginnt mit dem Jahre 1848. Der S. wurde, nach Stahl, "ein Rampf zweier Mächte, der Dachte bes Staates und ber von ihr felbst geschütten Berfonlichkeit bes einzelnen Menschen, nach Mag und Bestimmung bes ihnen Gemeinsamen, bes Gefetes." Bu biefer Forberung tamen noch biejenigen ber Deffentlichkeit, Mündlichkeit und ber Anerkennung bes Brineips der freien richterlichen Ueberzeugung für die That- und Beweisfrage, und ber Bunfc nach unmittelbarer Betheiligung bes Boltes bei ben wichtigeren Staatsfunctionen. In ben rbeinisch-frangofischen Ginrichtungen war ein Borbild por Angen gestellt, beffen englische Urfprungsform man nicht genau tonnte, und bas man fast unverändert annahm. England bestand bas altgermanifche Strafverfahren, bis 1176 Die periodifche Abfenbung von Richtern bes Ronigshofs in Die verschiebenen Graffchaften endaultig beschloffen Sobald ber Richter an bem Sit bes Gerichtes angefommen mar, verpflichtete er bie für jede hundertschaft bereits erwählten 12 Rügemanner, eidlich über Ales, worüber fie gefragt murben, Austunft zu geben. Diese Reinen Rugejuries gingen im Lauf bes 16. Jahrh. unter, nachdem feit etwa 1368 bie große, gewöhnlich aus 23 Mannern bestebende Anklagejury eingeführt mar. Der Gerügte hatte fich nach alter Beise zu vertheibigen, bis durch das 4. Lateranische Concil (1215) Gottesurtheile und Zweikampf verpont wurden. Man griff also, analog ber langft üblichen Civiljurb, jum Spruch von 12, befonders beeidigten Dannern aus ber Nachbaricaft (f. Jury, Schwurgericht). Sie entichteben über bie formliche Untlage (indictment), welche von der Anklagejurt (grand jury) unterzeichnet (found) wurde, und su dem der Angeklagte auf Befragung (arraignment) sich für "nicht schuldig" erklärte. Diese Anklage gründet sich auf die von der Anklagejurn heimlich aufgenommenen Aussagen des Befchwerbeführers (prosecutor) und ber Belaftungegeugen, welche vom Friedenerichter, bei bem Anzeige gemacht wurde, gleich bem Angeklagten gefänglich eingezogen wurben, um ihre Unwesenheit beim Busammentritt ber Affifen ficherzustellen. In Frants reich trat bas Jurpverfahren mit bem 1. Jan. 1792 in's Leben. Befentlich unterschied es fich vom englischen Borbild burch Beibehaltung bes Instituts ber Staatsanwaltschaft (f. b.), welche den privaten Beschwerbeführer beseitigte, und durch die ber Fortgang bes ftrafprocegrechtlichen Berfahrens überall seinen Impuls erhält, und ohne beren Antrag eine ftrafrechtliche Untersuchung nicht eingeleitet werden tann. Als Oberbeamter ber "Police

judiciuire" hat der Staatsanwalt die Information entgegenzunehmen und die Beweise beizutreiben. Ferner erfett hier die Anklagejurd nicht allein ein Anklagesenat, sondern auch ein Untersuchungsrichter, ber bas Material ber Antlage und ber Beweisführung ordnet und unterbreitet. Auch ftellt ber Staatsanwalt einen formulirten Antrag auf Bestrafung unter Angabe bes begehrten Strafmaßes. Als erkennenbe Gerichte hat man für bie geringsten Straffachen (contraventions de simple police, Uebertretungen) Gingelrichter (Friedensrichter, juges de paix), für bie fdwerften Falle (crimes) Schwurgerichte (assises), für bas bazwischenliegende Gebiet (delits) Collegien von (meiftens 3-5) rechtsgelehrten Richtern. Un ber Spipe biefer Berichte fteht ein Caffationehof. In ben Ber, Staaten ift tcs Procegverfahren in Criminalfachen im Allgemeinen bas Berfahren bes englischen "Common Law" mit allen feinen Eigenthumlichkeiten und technischem Buft. Die Untlage (Indictment) muß von einer Grand Jury (f. b.) formulirt werben und tommt bann vor einer Petit Jury (f. Jury) jur Berbandlung. Erft in ber neuesten Zeit hat man es in einigen Staaten versucht (g. B. in Bisconfin und Michigan) Die Grand Jury ju beseitigen. Bon bem von der Petit Jury abgegebenen Berdict ift feine Appellation möglich; wohl aber fann ber Angeflagte, gewöhnlich burch einen "Writ of Error", bie bei ber Procefiverhantlung etwa vorkommenden, vom Richter begangenen angeblichen Fehler, wie die Bulaffung ober Abweisung von gewissem Beweismaterial ober feine ber Jury gegebenen Instructionen bezüglich ber auf ben Fall Bezug habenden Gesethe und Gesethebgrundfate, ber Prüfung eines boberen Gerichtes unterwerfen. Entscheibet bas bobere Gericht in Bezug auf einen folcher Buntte filr ben Angeklagten, fo wird ibm ein neuer Brocef (new trial) bewilligt, und fo kommt es oft vor, daß wegen ein und beffelben Bergehens berfelbe Angeklagte niehrmals verurtheilt und bennoch endlich freigesprochen ober auch wohl auf irgend einen technischen Fehler bin freigelaffen werben tann. Den vielen technischen Schwierigkeiten, welche bas Berfahren bes "Common Law" in Criminalfachen barbietet, ift es zweifeleobne zum großen Theil zuzuschreiben, daß Berbrechen in ben Ber. Staaten fo oft ungestraft bleiben.

Strafrecht ift ber Inbegriff aller Normen, nach welchen ber Staat Strafen verbangt. Berbrechen ist eine Handlung, welche ber Staat mit Criminalstrafe bebroht. Braris bestraft jeber Staat auch Sanblungen, Die nicht Uebelthaten maren, wenn er fie nicht ausbrüdlich verboten hatte (mala in se, mala prohibita). Die Handlung muß Ausfluß bes Billens eines zurechnungsfähigen, alfo pfpchifch freien Thaters fein. Begen unvolltommener pfpchischer Entwidelung entgeben bem vollen Dag ber Strafe Rinder, Blöbfinnige und ununterrichtete Taubstumme. Borfibergebende hemmung ber pfpchifchen Freiheit entftebt aus Schlafzustanden, Beraufdung, Affecten; bauernde hemmungen aus Beiftesfranthei-Mit angeblichen momentanen Beiftesfförungen wird bin und wieder großer Difbrauch getrieben. Auch ber Nothstand ift Entschuldigungsgrund, nicht weil er die Freiheit aufhebt, fondern weil man fittlichen Beroismus nicht wohl unter Strafe gebieten fann. Rur in beschränktem Dafftab ift Zwang und Drohung beben bie Freiheit völlig auf. Fahrlaffigfeit (lat. culpa, engl. nogligence) ein Element bes Berbrechens, baufiger Uebermuth (lat. luxuria, engl. constructive malice); in ben meiften Hallen ift verbrecherifche Abficht (lat. dolus, engl. malice) wesentlich, welche zuweilen burch vorliegenden Irrthum als nicht vorhanden erwiesen wird. Unterntnif bes Gefetes entschuldigt jedoch Rieman-Much eine bloge Unterlaffung tann criminell fein. Abficht ohne That begruntet kein Berbrechen; boch icon ber jur Sandlung geworbene (engl. overt) Berfuch ift ein Berbreden, wenn auch nicht immer berfelben Art wie die pollführte Banblung. Bloke Borbereitungen find nicht Berfuche; obgleich gewiffe Borbereitungen ausbrudlich als Berbrechen bezeichnet werden. Auch muß ber Berfuch zu einer wenigstens theilweifen Berwirflichung ber Absicht gelangen. Das Englische Recht nennt ben Mitschuldigen (engl. accomplice) hauptthater im zweiten Grabe (principal in the second degree), wenn er ber Ausführung Sonft ift ber intellectuelle Urheber nur Gehilfe (engl. accessory before the fact); Begunstiger (engl. accessories after the fact), welche erft nach vollendeter That auftreten (Gehler, Berger), find eigentlich felbstftanbiger Berbrechen fculbig. Die Strafe bes Behilfen ift leichter als die bes Thaters. Es gibt feine Beibilfe ohne bolofen Thater. Die absichtliche Berbindung mehrerer Personen zur gemeinschaftlichen Aussührung eines Berbrechens heißt Complott (engl. conspiracy); eine Bereinigung jum Begeben von individuell nicht bestimmten Berbrechen, ift eine Bande. Abweichend vom Deutschen spricht bas Englische G. von dem Berbrechen einer "conspiracy", wo die bezwedte handlung, von einem Einzelnen begangen, ftraflos mare, und mo tein Berfuch zur Ausführung bes Complottes vorliegt. Die Juriften bringen bier Diejenigen Gelufte gur Bethatigung, Die in Deutschland ber fog. Demagogenverfolgung ju Gute tamen.

Das S. in ben Ber. Staaten ist das englische "Common Law", außer insofern es durch bestimmte Gesetze in den einzelnen Staaten regulirt wird. Die Staaten haben aber alle ihre bestimmten Strafgesetze erlassen, die sie von Zeit zu Zeit andern; nur für wenige Bergeben bleibt das "Common Law" noch in Arast. Bergeben oder Berbrechen gegen die Bundesregierung, nur in deren Gerichtshöfen strafbar, muffen auf ein positives Bundesgesetz zurüdgesührt und können nicht nach dem "Common Law" bestraft werden. Das Proceswersahren (s. Strafproces) ist aber auch in den Bundesgerichten das durch das "Common Law" regulirte.

Strafrechtstheorien sind die aus rechtsphilosophischen Untersuchungen hergeleiteten Grundsabe, nach welchen ein Staat sber Gemeinwesen die Machtbesugnist hat, Strafgesete zu erlassen und Strafen zu verhängen, und zwar wird diese Besugnist auf das Wesen der Gerechtigkeit im Allgemeinen (a b solute S.), oder auf die nothwendige Pslege bestimmter Staatszwede zurückgeführt (relative S.). Bon letteren sind die wichtigsten: die psychologische Zwangs- oder Abschreckungstheorie, von Feuerbach entwidelt, die Warnungstheorie von Bauer, die Bräventionstheorie, von W. von Grolman und Tittmann aufgestellt, und die Nothwendigseitstheorie, von Martin vertheidigt. Bgl. Abegg, "Die verschiedenen Strafrechtstheorien" (1835); v. Bar, "Die Grundlage des Strafrechts" (Leipzig 1869).

Strahlenbrechung (Befractio) nennt man im Allgemeinen bie Brechung ober Ablenfung bes Lichtes von feinem gerablinigen Bege, bei bem Uebergange aus einem burchfichtigen Debium in ein anderes (f. Brechung bes Lichtes). Im engern Sinne bezeichnet bas Bort (aftronomifde S. ober Refraction) Die Ablentung bes Sonnen- und Sternenlichtes von feinem geraden Bege bei feinem Gintritt aus bem Weltraum in bie irbifche Atmosphare und beim Durchgange burch die allmalig bichter werbenben Schichten berfelben. Der Lichtstrahl bewegt fich baber nicht in geraber Richtung, sonbern in einer gegen die Erdoberflache hobien Curve, und bas Geftirn erfcheint bem Beobachter auf ber Erbe in ber Tangente (geraden Berührungslinie) des Endes der Enroe, welches das Auge trifft, alfo höher (aber in bemfelben Bertical) ale es eigentlich am himmel fteht. Große ber Brechung ift nicht allein von ber Ratur bes brechenben Mittels, sonbern jugleich von der Größe des Bintels abhaugig, welchen ter einfallende Strahl mit dem Einfallslothe macht. Da nun biefer Bintel im Dorigonte am größten ift und von ba bis zum Benith, wo er = 0 ift, abnimmt, fo muß auch bie Refraction vom Borizont, wo fie am größten ift, gegen den Zenith bin bis auf O abnehmen. In 20 Grad Abstand vom Zenith beträgt bie Aefraction etwa 21 Sekunden, in 45 Grad Abstand fast 1 Minute, in 80 Grad 51/4 Minuten, in 85 Grad fast 10 Minuten und am Horizonte 33—36 Minuten. Daher sehen wir Soune und Mont, beren Dutchmeffer etwa 30 Minuten beträgt, fcon über tem Borisont, wenn fie eigentlich noch nicht aufgegangen find, und umgekehrt, indem die Horizontalre-fraction etwa von der nämlichen Größe ift und fie fceinbar um ebensoviel erhebt. So verlängert alfo die G. ben Tag, mas, für uns von weniger Bedeutung, in ben Bolarlanbeen die Bolarnacht um Tage und Wochen verkurzt. Um die Theorie der Refraction haben fich vorzugeweise Guler, Berfchel, Laplace, Lagrange, Driani u. A., in neuerer Zeit vornehmlich Beffel und Carlini verdient gemacht, befonders find bes Letteren Refractionstafein für Aftronomen von großem Berth. Infofern bie G. irbifche Gegenstante betrifft, beißt fie terreftrif de Refraction, infolge beren wir ebenfalls entfernte Gegenstande bober mahrnehmen. Ihre mahre Große ift aber fcwer mit Genanigteit zu bestimmen, ba man es bier mit ben unterften Schichten ber Atmosphäre ju thun bat, welche binfichtlich ihrer Dichtigfeit große Unregelmäßigfeiten barbieten. Für bie Geodafie ift jeboch bie Beftimmung ber terrestriften Refraction, um welche fic Maber, Lambert, Brandes, Laplace n. A. bobe Berbienste erworben haben, von großer Wichtigkeit. Bu den Wirfungen ber S. gehört auch bie Luftspiegelung ober Fata Dlorgana (f. b.).

Strahlthiere (Budiata), eine Classe ber wirbellofen Thiere, Schleimthiere mit meischem, nachtem, ober von kalkiger ober leberartiger Schale bebedtem Leibe, welcher in mehrere Strahlen ausläuft ober buele Fühlfäben und Fangarme um den Mund hat. Der Rörper ift scheiben-, kugel-, stern-, röhren- ober pilzsörmig und entweber frei beweglich mit nach unten ober vorn gerichtetem Munde ober feststend, mit nach oben gerichtetem

Mande.

Straight Creek, Lown fhips in Josh Bell Co., Rentudy: a) Right Fork, 273

E.; b) Left fort, 483 &

Straight Fort, Diftricts im Staate Tenneffee: a) in Campbell Co., 200 C.; b) in Scott Co., 382 C.

Strait, Lownship in Dorchefter Co., Daryland; 987 E. Digitized by COOGE

Strafts-Settlements heißen die an der Malasta-Straße gelegenen engl. Bestinngen in Hinterindien, welche Singapare, Malatta und Prince of Bales Island oder Bonang umfassen, und durch einen Regierungserlaß vom 5. Febr. 1867 zu einer selbstständigen Colonie organisirt wurden. Dieselbe umfaßt 1225 engt. D.-M. mit 306,775 E. (1871), unter welchen sich 147,684 Malaien, 114,130 Chinesen, 20,125 Eingeborene (Klings), 1599 Europäer und Angehörige anderer Rationalitäten besanden. Den Regierungsgeschäften sieht ein Gonverneur und ein aus 9 Mitgliedern bestehender Berwaltungsrath vor, welche von der englischen Regierung ernannt werden. Die Einnahmen betrugen 1871: £298,712, die Ausgaben: £266,498, die Einsuhr von Großbritannien £2,374,106, und die Aussuhr, in Guttapercha, Schwarzem Pfosser, Büsselbörnern, Juder, Reiß, Sago,

Thee, Raffee und Opium bestehend, £2,120,731. Stralfund. 1) Regierungebegirt in ber preugifchen Bwbing Bommern, umfaßt 841/4 g. D.-D. mit 127,042 E. (1871), Die in 14 Stabten, 3 Fleden und \$15 Dörfern leben. 3m 3, 1867 waren bie 121,992 E., außer 1200 Ratholiten und 398 Juden, alle Protestanten. Abministrativ gerfällt ber Regierungsbegirt in bie 4 Rreife Frangburg, Grimme, Greifemald und Rugen. 2) Sauptftabt bes Regierungsbezirtes, an bem Strela-Sund, Rugen gegenflber gelegen, ift eine Festung zweiten Ranges, gang von Baffer umgeben und hat 26,731 E. (1871). Im Sunde liegt Die runde, 2500 F. im Durchmeffer haltende Jufel Danbolm, welche befestigt und mit Fischer- und Schifferhäusern besett ift. Seit 1851 befindet fich bier ein Ariegshafen für Ranonen- und Aviso-Dampfboote. Die Bauget ift alterthumlich. Bon ben 5 Kirchen machen die St.-Marienkirche am Neuen Warkt, die St.-Jakobs- und die St.-Ricolaikirche am Alten Markt einen imposanten Einbrud. Auch bas bobe Rathhaus ift ein ftattlicher Bau aus bem Anfange bes 14. Jahrh. S. bat Theater, Baifenhans, Arbeitshaus, Irremhaus, Seebadeanstalten, Ravigationsschule, Symnasium, Taubftummen. und andere Anftalten, und eine mannigfaltige, aber nicht bebentenbe Gewerbs- und Fabritthatigfeit. Dagegen ift ber Seehandel blühend. Die Stadt befaß im J. 1868: 176 eigene Schiffe von 99,000 Tonnen. 3m 3. 1867 liefen im Safen ein: 249 Schiffe mit 13,988 Laft und Mit Pftabt in Schweben fleht S. in täglicher, regelmäßiger aus: 229 mit 15,430 L. Dampffdiffverbindung, und ift burch die Borpommerfche Gifenbahn mit bem beutichen Eisenbahnnet verbunden. S. wurde 1209 von bem rügischen Fürsten Jaromar erbamt. 3m Mittelalter gehörte bie Stabt jur Banfa und galt im 14, Jahrh. nach Lubed als bie zweite Stadt bes Bunbes. 1808 Mbergab fich bie Stadt burch Capitulation ben Fraujosen; 1809 vertheidigte sich Schill (f. b.) hier helbenmuthig und fiel am 31. Drai im Rampfe gegen bie Franzosen, Hollander und Danen. 1814 kam S. mit ganz Schwedisch-Bommern an Danemart und burch ben Bertrag bom 4. Juli 1816 am Brenfen, boch bebielt die Stadt ihre alte Berwaltung und Berfaffung und befitt auch jest noch mauche Privilegien und Borrechte. Agl. Fabricins, "Die Stadt G., Berfaffung und Bermaltung" (Stralfund 1851).

Stramin (vom lat. stramon, Stren, Lager, Die Unterlage), f. Canevas.

Strundrecht (Grundrucken Schiffe und dere det) ist das Recht des Laubesherrn ober Eigenthümeres eines Strandes, die daselbst gestrandeten Schiffe und deren Waaren sich entweder sogleich, oder nach Ablauf einer bestimmten Frist anzueignen. In Deutschland wurde das S., das sog. Bergerecht, dahin abgeändert, daß ein Theil den Bergern (Rettern), eine Theil der Landestasse und der britte Theil den Eigenthümern der geretteten Sachen zustel; später wurde es, nachdem es überhaupt nur noch sehr selten zur Anwendung gesommen war, ganz abgeschasst und an seine Stelle ein sog. Bergelohn gesetzt, nach welchem in der Regel für angetriebene Güter 1/10, für vom Schisse dem Wasser geholte 1/4—1/2 und für vom Grunde herausgebrachte die Hälfte des Werthes gezahlt wurde.

Stranger, Townfhip und Boftborf in Leavenworth Co., Ranfas, am Ausflug bes

Big Stranger in ben Ranfas River; hat 1323 E.

Stranges, Diftrict in Franklin Co., Georgia; 724 E. Stranguliren, soviel als mit bem Strange erbroffeln.

Strasburg ober Straß burg, Festung, einst Hauptstat bes franz. Departements Bas-Mhin (Nieder-Rhein) sowie des Arrondissements S., siel (1871) durch die Friedenspräliminarien van Bersailles und den Definitivfrieden zu Franksvt a. M. nebst dem Estaß und dem östlichen Theil von Lothringen an das Dentsche Reich zurück, ist seitdem Haupt fit abt des beutschen Reichslandes Elfaß. Lothringen, Sieden Oberprässenten und des Kaiserl. Nathes von Elsaß-Lothringen, des Bezirksprässdenten und der Bezirksverwaltung des Niederelsaß, der Kreisdirecturen des Stadt- und Laudtreises S., serner des Landgerichts

S. fowie bes Generalcommandos des 15. dentiden Armoecorps, des Commandos der 81. Divifton, eines taiferl. Gouverneurs und eines taiferl. Festungscommandanten. G. hatte nach bem letten frangofischen Census von 1866: 84,167 G. Ceinschließlich 8383 Militar. angehörige), nach ber Bablung vom 1. Dec. 1871: 85,529 E. (einschließlich 7670 Militarangeborige), fo daß fich bie Bunahme ber Civilbevollerung feit 1866 auf 2075 Personen beläuft. Bu berfelben Beit gabite man 43,192 Ratholiten, 31,505 Protestanten und 3085 Man fabricirt in G. befonders Strumpfwirterwaaren, alle Arten von Band. schuben, Filifchube, Tuchmuben, seibene Elicher, Leinwand, Stablgewebe, flählerne Schmudfachen, Bagen, Metallinöpfe, Bauten, Krapp, Geife, fünstliche Blumen und Febern, Strobblite, musitalische Instrumente, besonders Pianos, elegante Möbeln, Golbschmiebearbeiten, Chemitalien, dirmegifche Inftrumente. Augerbem gibt es Baffen- und Defferfomieben, Baumwollfpinnereien, Leinwandbleichen, Gerbereien, Tabaffabriten, gablreiche Bierbranereien; berühmt find die S.er Ganfeleber-Basteten. Die Stadt besitzt 7 katholifce und 8 protestantische Pfarrfirchen. Das beruhmte, ganz aus gehauenen Quabern aufgeführte Münfter, bas Erwin von Steinbach im 3. 1015 gn banen begann, und beffen Ban 260 Jahre mahrte, ift 356 F. lang und 132 F. breit; fein Gewölbe bat eine Sobe von 72 F., mahrend ber fcone Thurm 438 F. boch ift. In ber Rirche befindet fich unter anderen Runftwerten bas ausgezeichnete, 1575 von Ifaat habrecht verfertigte und 1842 von Schwilgue reparirte aftronomifche Uhrwert. Bei ber Belagerung von 1870 murben das Minster und das Thurmfreuz nur unbedeutend beschädigt. An mertwürdigen Banten find noch der ehemalige bischöfliche Palast, die protestantische Thomaskirche, das bischöfliche Seminor, bas Beughaus, Die Studgiefferei, Die Universität ju nennen. Anf bem Butenberg-Blat steht ein Standbild Gutenberg's, auf bem Broglie-Blate, vor der Brafectur, bas bes Marquis be Legap-Marnefia, burch bas Bombarbement beschädigt, auf bem Rfeber-Plate das des Generals Rleber. Bu erwähnen ift noch das von Ludwig XV. bem Maricall Morit von Gachien in ber Thomastirche errichtete, von Bigalle nach zwanzigiabriger Arbeit vollendete Denimal. Die vielfachen Befcabigungen, welche G. burch bas Bombarbement erlitten, find größtentheils getilgt. Auch bas ftart beschäbigte Theater ift im 3. 1873 wieder eröffnet worden. Die bei ber Belagerung von 1870 ganglich verbrannte Bibliothet ift burch bie neue "Raiferl. Universitäts- und Landesbibliothet" exfest, ju beren Grundung außer ber Regierung auch viele Institute und Brivatpersonen beitrugen; fle gablte im 3. 1871 bereits 120,000 Bande und im 3. 1873 fiber 200,000 Banbe. Die 1621 gestiftete, in ber Revolutionszeit eingegangene, späterhin wieber erneuerte Univerfität, früher neben Baris bie einzige vollständige Universität Frankreichs, wurde burch ben Rudfall bes Landes an Deutschland aufgeloft, trat aber nach ber, vom Raifer Wilhelm am 28. April 1872 vollzogenen Stiftungsurfunde wieder in's Leben, wurde am 1. Mai 1872 frierlich eingeweiht und eröffnet, und hatte im Binterfemefter 1872-73: 80 Brofefforen und 417 Studirende. Unter ben übrigen Lebri anstalten S.e ift noch bas Raiferl. Lyceum ju nennen, welches im Berbft 1872: 510 Schüler, barunter 118 Elfäffer, gablte. In G. vereinigen fich bie von Baris über Rancy tommenbe frangofifche Ditbahn, die Bahn Bafel-, Beifenburg-, Mühlhaufen-, Strasburg, Die Zweigbahn Rehl-Appenweier jum Anschluß an bas fübmefibentiche Gifenbahnipftem und bie Babn Strasburg-, Muhlhaufen-, Belfort-, Dijon-, Lyon. Die Festung (Die Citabelle wurde 1682—84 von Bauban erbant) ist burch bas Bombarbement theilweise zerstext worben, wird aber wieder bergestellt und verbeffert, und foll ber ftartfte Stuppunft bes Reichstandes gegen alle Angriffe vom Weften ber werben. Die acht Sanpttafernen faffen unnefahr 20,000 Mann. Im Alterthum war S. als Argentoratum ein hauptwaffenplat ber Romer und ein bebeutenber Sanbelbort, murbe in ber zweiten Balfte best 4. Jahrhunderte von ben Alemannen, bann von ben Sueven, zulett von Attila gerftört, von Chlodwig's Gobn als Strateburgum oder Stratisburgum wieder aufgebaut, war seit dem 11. Jahrh. freie deutsche Reichsstadt, tam im Frieden zu Ryswijt 1697 an Frankreich und fiel 1871 an bas bentiche Reich zurud. Ueber die Belagerung von G., f. Frang.-Deutscher Krieg. Egl. Friese, "Gestatistiques et littéraires sur la ville de Strasbourg" (2 Bbe., Strasburg 1819).

Strasburg. 1) To wn ihip und Borough in Lancaster Co., Benniply ania; das. Township hat 1864 E., das Borough 1008 E. 2) Postdorf in Tuscarawas Co., Ohio; 142 E. 3) Postdorf in Shenandoah Co., Birginia; 580 E.

Straß, ein leicht ichmelzbares, farblofes, burchfichtiges, bas Licht ftart brechenbes Glas; bilbet ben Grundftoff ju tunftlichen Ebelsteinen, wird befonders in Bobmen fcom bargestellt und aus 38-41 Broc. Riefelerbe, 8-9 Broc. Rali, 50-58 Broc. Bleiptub. 0-1 Broc. Alaunerbe, ober aus ganz eifenfreiem Quarzfante (ober Bergfreffall) mit Aufätzen von Bleiweiß oder Mennige, gereinigter Bottofche, Borar und weißem Arfent bergeftellt.

Strafe. 1) Jeber breite, öffentliche Fahrweg. 2) Eine breite, gepflasterte Gaffe einer Stadt. 3) Eine Meerenge, 3. B. Magellanftrage.

Strafenbau, f. Chauffeen.

Strategie (vom griech, stratogoin, Beerfilhrer fein) ift Die auf naturlichem Talent bernhenbe Felbherrutunft, mabrend man mit Strategit (Strategetit) bas burch Stubium und Erfahrung ausgebildete Ariegsgenie bezeichnet. Die G. umfaßt alle militorifden und ihre hilfsmiffenschaften, erfordert die eingehendfte Renntnig ber Eriegegefcichte und Charaftereigenthumlichkeiten ber ftreitenben Parteien, sowie ber politischen Ginfluffe, welche fich por und mabrend bes Rrieges geltend machen tonnen, genaues Studium ber eigenen und feindlichen hilfsquellen, bervorragenbes Dispositionstalent, Geiftesgegenwart, Muth und einen unbeugfamen Billen. Der Rriegsplan wird nach ben Gefeben ber G. entworfen, ebenfo die Aufstellung ber Streitfrafte (ftrategifder Aufmarfc) für die enticheitente Schlacht bestimmt und die Benutung bes Sieges gur rolligen Bernichtung bes Feintes verlangt. Alle Operationen (f. b.) gehen von ihr aus, während ber Taktik (f. b.) bie Andführung berfelben jutommt. Bu ben weiteren Sauptaufgaben ber S. gebort bie Erferichung ber feindlichen Absichten und Berhältniffe burch ein gut organisirtes Auntschafter-wesen, und die Runft, durch Demonstrationen, Diversionen und Umgehungen einzelne Buntte zu bedroben und ben Feind über ben Ort bes Sauptschlages im Untlaren zu laffen. Die hauptgrundsate ber G. find, alle verhandenen Streittrafte aufzubieten, fotonn wenn irgend thunlich an ben entscheibenden Punkten mit überlegenen Kraften aufzutreten, ben Feind durch Schnelligkeit des Aufmarfches und der Bewegungen zu überraschen, tie Reserven zu schonen, um im geeigneten Momente einen hauptsteg auf den Stützpunkt ber feindlichen Stellung unternehmen zu können, bie errungenen Erfolge mit größtem Rodbrude ju benuten und felbft im Giege Die Rudjugelinie gefichert ju halten. Der Buntt einer Gegend ober Stellung, beffen Befit aus ftrategifden Grunden gur Einuahme eter Bezwingung berfelben nothwendig ift, beift ftrategifder Schluffel.

Stratferd. 1) Township und Bostdorf in Fairfield Co., Connecticut, 3032 C., liegt an der Mündung des Housatonic River in den Long Island Sound, 62 engl. D. nordoftl, von Rew Dart. Am Gingange jum Safen liegt bas Stratford Point Light-

House. 2) Dorf in Delaware Co., Dhio.

Strafford, Stadt und Hauptort von Perth Co., Proving Ontario, Dominion of

Canaba; 4313 E. (1871).

Stratferd de Redeliffe, Bisconnt (Gir Stratford Canning), geb. in London am 6. Jan. 1788, findirte zu Cambridge und wurde 1809 Gefandichaftefetretar in 1820 ging er ale Gefandter nach ben Ber. Staaten, und 1825 ale Ronftantinopel. aufferorb. Gefandter nach Ronftantinopel, wo er ben Gultan zu bewegen fuchte, bie barten Mafregeln, unter welchen die Griechen zu leiben hatten, zu milbern. Im J. 1842 wurde C. num Gefandten an ber Pforte ernannt, nachdem er 1831 einen hervorragenden Antheil an ber Seftstellung ber Grengen Griedenlands genommen hatte. Er blieb auf Diefem Boften bis 1858, und trug wesentlich bazu bei, daß religiöfe Duldung in der Türkei eingeführt wurde. Babrend eines Besuches in England (1852) war er mit bem Titel Biscount G. be R. jur Beerswürde erhoben worten.

Stratford:an: Avon ober Stratford - npon - Avon, Stadt in ber engl. Grafschaft Barwid, am Avon, über ben eine Brude von 14 Bogen führt, gelegen, ift als Geburts- und Sterbeort Shakespearc's (f. d.) historifc benkwürdig und hat 3872 E. (1871). Im Chor ber ichonen Dreifaltigkeitokirche befindet fich bas Grabbenkmal bes Dichters. 3u ber Benley-Strafe fieht bas Baus, in welchem ber Dichter geboren wurde und wo fein Sterbebett gezeigt wird; außerbem befindet fich im Saufe eine Bibliothet, welche alle Berte Shakespeare's, sowie alle über ihn erschienenen Schriften enthält. Der in ber Rabe gelegene Bart von Charlecote-Hall, in welchem Shakespeare angeblich als Wilbschütz gejugt haben foll, ift noch erhalten. 1864 wurde hier bas 300jahrige Geburtefeft bes Dichters

gefeiert.

Stratham, Township in Redingham Co., Rew Sampfbire; 769 C.

1) Township in Ebgar Co., Islincis; 1621 E. 2) Township in Bindham Co., Bermont; 294 E.

. Strationville, Boftborf in Clarion Co., Bennfplvania.

821

Strubing, Stabt im bayerischen Kreise Rieberb abern in einer fruchtbaren Thalebene, an ber Donau und der München-Regensburger-Bahn gelegen, hat 11,151 E. (1871), ein Symnasium, Schullehrerseminar, Landwirthschafts und Gewerbeschule, Militärhospital, Krankenhaus, Taubstummenanstalt u. s. w., Seidenwebereien, Branereien, Gerbereien und andere Manusacturen, und treibt bedeutenden Getxeide- und Pferdehandel. Die vorzügelichsten Gebäude sind: die St.-Jakobskirche (1492-1512 erbant), die gothische Karmeliterkirche, jest Gymnasialtürche, mit dem Gradmale Perzog Albrecht II., und die 1436 erbaute Begräbnistapelle der Agnes Bernauer. S. ist auch Geburtsort des Optikers Frannhofer (gest. 1826), dem hier ein Denkmal errichtet wurde.

Strauch, ansdauerndes Gemächs mit holzartigem, eine Bobe von 2—10 Juß erreichenben, von unten auf ästigem Stamm; bezeichnet im Allgemeinen solche Pflanzen, welche
zwar holzige Stengel oder Stämme bekommen, aber nie zu einem eigentlichen Baume
wachsen und gewöhnlich mehrere Sprossen aus der Burzel treiben. Sie stehen in der Mitte
zwischen den Bäumen und Stauden; doch können auch Bäume durch Abhauen zu Sträuchern
gezogen werden. Die echten Sträucher zerfallen der Höhe nach, welche sie erreichen, in
Sträucher erster, zweiter und dritter Größe und in Erdhölzer, worunter man Sträucher
britter Größe mit niederliegenden Stämmen und Aesten versteht. Eine andere Form von
strauchartigen Gewächsen sind die Halb sträucher, welche den Uebergang von den Polzgewächsen zu den Rhizomgewächsen oder perennirenden Kräutern bilden, deren sog. Wurzel
jowohl, als die über dem Boden erscheinende, aber niedrig bleibende und strauchartig
verästelte Achse vollsommen verholzen und aus letzterer alljährlich neue Sprößlinge treiben.

Straug beißt die zur Ordnung der Laufvögel geborige Gattung Struthio, mit nachten Beinen und zweizehigen Fußen; Die Flügel beftoben aus folaffen, biegfamen Febern; Schnabel flumpf, niedergebrudt und magig lang; Die Bunge turz und wie ein Salbmond ausgeschnitten; Die Augen baben Bimpern; ber Kropf ift wie ber Bormagen febr groß. Unter allen Bogeln findet fich beim G. allein eine Art Urinblase und ein besonderes Abfüh-Die Febern haben febr bunne Schafte, Die einzelnen Barte berfelben fteben frei und haben ein schönes Ansehen, weshalb fie als Schmud benunt werben. Unter ber Brust hat der S, eine Schwiele, welche sum Stützpunkt beim Siten, Liegen und Schlafen Er pflangt fich auch in ber Befangenfchaft leicht fort. Gingige Art ber öftlichen Demifphare: Gemeiner S. (S.camelus), 7-8 g. bod, Ropf und Sale nadt, Sowange und Schwungfebern 2-8 F. lang, 1/2-1 Buß breit, weiß, felten fcwarg, feibenglaugenb, bewohnt die Sandwuften Afrika's und Sudaften's, ift fchen, lauft fehr fchnell, nahrt fich von Früchten, Samen, Gras u. f. w., legt 10—16, drei Pfund schwere Gier. besteht nur aus einer Bertiefung im Boben; auf 2-5 Weibchen kommt gewöhnlich ein Gier und Fleisch bes G.es find febr schmadhaft, letteres nach Wilbpret Mannden. (Hafenfleisch) schwedend. Die sog. Straußenbutter besteht aus bem Fett und warmen Blut des Bagels; sein Fell wird gegerbt. Acclimatisationsversuche des S.es, besonders der Eier und bes Fleisches wegen, flud mit Erfolg in Grenoble, Baris, Dtarfeille (Frantreich) Floreng (Italien), in Algier und besonders in Auftralien und am Cap ber Guten Soffnung. wo er bereits gang einheimisch ift, gemacht worben. Der G. ber weftl. Bemifphare, ber Ranbu (Rhea), eine andere Gattung bilbend, bat 3 Beben, alle mit Rageln, ift granlich, auf bem Ruden braunlich, wird 6 fuß boch, in Gudamerita einheimifch; Die Beibden follen gemeinschaftlich britten; werben gegabmt und befigen ebenfalls ein febr fcmadhaftes Fleisch. Arten: R. grisea, R. Annericana, 5-6 Fuß hoch, Brastlien, Chili u. f. w. bewohnend, liefert Federn, welche zu Fliegenwedeln, Schirmen u. f. w., aber nur wenig jum Schmud benutt werden; ift jung leicht gabmbar und in Batagonien burch ben 3 mergnanbu (R. Darwinii) vertreten. Ueber ben Emn ober Renhollanbifden Rafnar, f. Rafnar.

Strauß, Johann, ber "Walzerwaig" genannt, geb. am 14. März 1804 in Wien, trat, nachdem er dem Buchbinderhandwerk aus Reigung zur Musik entsagt hatte, in das Lannersche Orchester, wo sich sein musikalisches Talent rasch und originell entwidelte. Nachdem er dis 1824 in Gemeinschaft mit Lanner einem Orchester in Wien vorgestanden hatte, bildete er ein eigenes Musikorps, mit welchem er sowohl in Wien, als auf seinen Aunstreisen einem außerordentlichen Erfolg erzielte. Namentlich waren es die von ihm componirten Walzer, welche ihm allerwärts den größten Beisall sicherten. Er ftarb am 24. Sept. 1849. Seine Söhne Johann, Joseph (gest. zu Wien am 22. Juli 1870) und Eduard sind ebenfalls beliebte Componisten und Dirigenten. Ersterer wirkte während des Indianus in Boston (1871) als Dirigent mit und gab in New Port und Broothyn einige Concerte.

Strang, Davib Friebrich, berfihmter theologischer, lirchen, und enlturhifterifcher Schriftsteller, geb. am 27. Jan. 1808 ju Ludwigsburg in Barttemberg, befuchte bas Theologifche Seminar an Blaubeuren und bas Theol. Stift zu Tübingen, wurde 1830 Pfarroicar und 1831 Professorateverweser am Seminar jn Maulbronn, borte bann Begel und Schleiermacher in Berlin, warb 1832 Repetent am Tübinger Seminar und hielt zugleich Borlefingen über Bhilosophie an ber Universität. Rach bem Erfcheinen feines Wertes "Das Leben Jefu, tritifc bearbeitet" (2 Bbe., Tubingen 1835; 4. Aufl., 1840), in welchem er bie evangelische Geschichte als eine Mythenbildung ber erften driftlichen Jahrhunderte barstellte, mußte er seine Stelle nieberlegen nub murbe als Lebrer am Lyceum an Lubwinsburg angestellt,, trat jedoch mit bem J. 1836 in's Privatleben gurud und mar bis gum Febr. 1839 in Stuttgart literarisch thätig, von wo er vom Erziehungerath zu Zürich als Brofesfor ber Dogmatit und Rirchengeschichte an die bortige Universität berufen wurde. Begen bes baburch von ber Rirchenpartei heraufbeschworenen Sturmes, welcher fogar bie Regierung flurgte, mußte er jeboch penflonirt werben. Seitbem wibmete er fich wieber gang literarischen Arbeiten, wurde 1848 von seiner Baterstadt in den württembergischen Landtag gemablt, aber von feinen, über die confervative Richtung ihres Deputirten bochft unzufriebenen Mitburgern genöthigt, noch in bemfelben Jahre fein Manbat niederzulegen. Gein schon ermahntes Werk ließ er, nachdem Renan sein "Leben Jesu" verfaßt hatte, als "Das Leben Jeju, für bas beutsche Bolt bearbeitet" erscheinen (1. u. 2 Aufl., Leipzig 1864), bas in mehrere Sprachen überfett murbe. Augerbem find unter feinen Schriften bervorragend: "Die driftliche Glaubenelehre in ihrer geschichtlichen Entwidelung und in ihrem Rampfe mit der modernen Biffenschaft" (2 Bbe., Tübingen 1840-41), "Der Romantiter auf bem Throne ber Cafaren, ober Julian ber Abtrunnige" (Manheim 1847), "Schubart's Leben in feinen Briefen" (3 Bbe., Berlin 1849), "Chriftian Martlin, ein Lebens- und Charafter-bild ans ber Gegenwart" (Manheim 1856), "Leben und Schriften bes Dichters und Philologen Ritobemus Frifchlin" (Frankfurt 1855), "Ulrich von Smtten" (3 Bbe., Leipzig 1858-60; 2. Aufl., 1871), "Der Chriftus bes Glaubens und ber Jefus ber Befchichte" (Berlin 1865), "Die Balben und bie Gangen" (Berlin 1865), Leffing's "Rathan ber Beife" (2. Auft., 1866). Ein Wert Aber Boltaire ("Boltaire. Seche Bortrage", 1870; B. Aufi., 1872) wurde von S. zunachst für die Brinzessin Alice von hoffen geschrieben und mit einer Zweignung an biefelbe veröffentlicht. Ebenfalls im J. 1870 erschienen zwei Gendschreiben an Renan Aber ben Deutsch-Frangof. Rrieg mit einer Ueberfepung ber Antwort Renan's ("Arieg und Friede", Leipzig 1870). Im J. 1872 veröffentlichte er fein Werf "Der alte und ber neue Glaube" (Bonn, 4. Aufl. 1873), welches eine ebenfo große Bewegung in den literarischen Preisen Europa's hervorrief, wie fein "Leben Jefu" im 3. 1835. G. Rellt fich in biefem Werke gang entschieben auf ben Boben bes naturwiffenfchaftlichen Materialismus, erflart bas Christenthum für einen vollftanbig übermundenen Standpunkt, entwidelt die hauptgrundfage ber nenen Weltanschauung, halt aber in Beziehung auf Politit an confervativen Principien Augerbem gab er berand: "Rleine Schriften biographischen, literar- und tunftgeschichtlichen Inhalts" (Leipzig 1862), benen eine zweite Reihe folgte (Berlin 1867). Bemahlin, Agnes Schebeft, geb. am 15. Febr. 1813 zu Berlin, war eine befannte Bangerin, die fich auch durch Schriften, wie burch ihre Gelbstbiographie: "Aus dem Leben einer Künstlerin" (Stuttgart 1856) einen Ramen gemacht hat, verheirathete sich 1840 mit S., trennte fic bon ihm und ftarb zu Bien am 22. Juli 1870.

Stram, Dorf in Warren Co., Benniplvania.

Stramberry, Townfbip in Lawrence Co., Art'anfas; 1144 G.

Stramberry Plains, Bostdorf in Jefferson Co., Tennessee, am holston River.
Stramberry River, Fluß im Staate Artansas, entspringt in Fulton Co. und fallt in ben Blad River, Lawrence Co.

Stramberry Balley, Boftborf in Puba Co., California.

Stramnisma, Dorf in Bude Co., Bennfplvania.

Stramtown im Ctaate Inblana: a) Postdorf in Samilton Co.; b) Dorf in

Benbride Co.

Streftepfeller find Pfeiler, welche an hohe, freistehende Manern, gewöhnlich an Futtermauern angebracht werden, um die Festigseit und den Miderstand berselben gegen den Erderud zu verzräßern. Nicht selten werden sie oberhalb durch Bogen verhunden. Der Bereinigungspunkt der Pfeiler mit der Maner beist Wur ze L

Stredbett ift ein in der Orthopadie (f. d.) angewendete Borrichtung, vermittelft welcher verkrümmte Rörpertheile oder verfürzte Musteln durch Ziehen oder Orud wieder in die normale Lage gebracht werden follen. Es besteht aus einer Matrage, an der fich Apparate

befinden, durch welche die betreffenden Körpertheile in einer von dem Arzte bestimmten Lage langere oder kürzere Beit gehalten werden. Früher war das S. in der Orthopabie an Tagesordnung; doch ist man in der neueren Zeit mehr vom Gebrauche desselben abgesommen, da das Allgemeinbesinden des Kranken häusig dabei leidet, namentlich durch die

lange Daner ber Eur, welche nothwendig ift, wenn bas G. Erfolg haben foll.

Stredfuß, Abolf Friebr. Karl, beutscher Schriftsteller und llebersetzer, geb. am 20. Sept. 1799 in Gera, wurde 1813 Geh. Referendar in Dresden, tam 1815 als Regierungsrath nach Merseburg und 1819 nach Berkin, wo er zum Geh. Regierungsrath und 1840 zum Mitglied des Staatsrathes ernannt wurde. 1848 resignirte er, zog sich nach Zeit zurud und starb am 26. Juli 1844 in Berkin auf der Durchreise. Berühmt sind seine llebersetzungen des Ariost, "Rasender Roland" (2. Ausl., Halle 1840), des Tasso, "Befreites Jerusalem" (4. Ausl., Leipzig 1847), und des Dante, "Die Hölle, das Fegesener und das Baradies" (9. Ausl., Halle 1871).

Streetsboro, Township und Bostdorf in Bortage Co., Dhio; 706 E.

Streichinftrumente ober Bogen in firum ente find mit Saiten verfebene, aufflalifche Inftrumente, welche burch Streichen ber Saiten mit bem Bogen jum Tonen gebracht

werben. G. find die Bioline, bas Bioloncello, der Contrabag u. a. m.

Streitagt, eine im Mittelalter gebräuchliche Sandwaffe, welche aus einem eifernen Stiel bestand, an beffen oberem Ende ein nach hinten beilartig, nach vorn spis zukaufens des Eisen befestigt war und dazu diente, den Harnisch ober Helm des Gegners zu burchschlagen und letteren dadurch zu verwunden und kampfunfähig zu machen. Der Streite hammer war eine ähnliche, aber kürzere, und statt des beilförmigen Eisens mit einem Hammer versehens Waffe zum Schlagen oder Werfen. Der Streitfolben hatte einen eisormigen, meist mit Stacheln versehenen Kopf (Worgenstern), welcher vorzugsweise beim Fusvoll im Gebrauch war.

Streitwagen, ein zweiräbriger Magen, bessen sie Griechen ber hervenzeit in ber Schlacht bedienten; er trug ben Wagenlenker und ben Kämpfer, welch' letterer vom S. gegen das Fußvolk kämpfte. Die S. vertraten gewissermaßen die Reiterei. In späteren Zeiten wird ihr, jedoch sehr beschränkter Gebrauch, von Livins, in der Schlacht bei Sentinun (295 v. Chr.), und von Cafar, welcher denselben bei den Britanniern vorsand, er-

mabnt.

Strelis, f. Reuftrelis.

Streligen (russ. Strielzi, Schitzen) war die von Iwan dem Schrecklichen in der zweiten Halfte des 16. Jahrh. errichtete, russische Leidwache, welche später die ganze Infanteriemacht bildete und zuweilen aus 40—50,000 Mann bestand. Sie waren tapfer und genossen mancherlei Borrechte, waren aber ohne Manneszucht, leicht zur Monterei geneigt und wurden, wie die Janitscharen in der Türkei, ter Regierung schließlich so geschreich, daß sie van Beter d. Großen, gegen welchen sie siehnzals emporten, 1698 aufgeloft und theils

hingerichtet, theils nach Afrachan verbannt wurden.

Stremahr, Karl von, öfterreichischer Staatsmann und Jurift, wurde in Graz geboren, 1848 von der liberalen Partei als Abgeordneter in das Frankfurter Parlament und 1867 in den Cisteithausischen Reichstag gewählt. Unter Hafner wurde er Minister des Cultus und Unterrichts und behielt diesen Posten auch nach der Entlassung des Bärgerministeriums unter Posodi bei, wodurch er sich ein Mistrauensvorum seiner Wähler zuge. Er gewann indes deren Bertrauen wieder durch zwecknäßige Cinrichtungen im Schulwesen, wurde in den Landiag gewählt und am 25. Nov. 1871 unter Auersperg abermals zum Minister des Cultus ernannt.

Strid van Linfchoten, holland. Gelehrter und einer ber beliebteffen Dichter feiner Ration, geb. 1769 ju Utrecht, mar 1795 niederlandifcher Gefaubter in Burttemberg, farb am

25. Juli 1819 jn Bologna.

Stricken nennt man die Fertigkeit, aus einem Faben, den man vermittelst zweier ober mehrerer Stricknadeln zu Maschen verschlingt, eine: zusammenhängende, einem Gewebe ähnliche Arbeit zu versertigen. Man strickt Strümpse, Jacken, Hosen, Handschuhe, Decken u. s. w. Jetzt werden derartige Arbeiten meist nur sabrikmäßig von sog. Strumps wirkern, häusig auch mit Strick masch in en betrieben. Bon den letzteren sind die bekanntesten Sorten die von Aisen, Dalton, Leslie (Ber. Staaten), Lamb, Burtors, Dubied und de Wattville. Das S. mit Radein soll im Ansange des 16. Johrh., nach Einigen in Schottsland, nach Anderen in Spanien erfunden worden sein.

Strider (ber Stridare), ein beutscher Dichter aus ber Mitte bes 13. Jahrh., welcher mahrscheinlich in Desterreich lebte. Er zeichnete fich befonders als Darftellen von

Gleichnissen, Fabeln, Barabeln, Allegorien, Marchen u. f. w. aus, von benen einige in Gebrüber Grimm's "Altbeutsche Balber" und in Jakob Grimm's "Reinhart Fuche" enthalten sind. Eine scherzhafte Erzählung: "Der Pfasse Amis" erschien in Benede's "Beiträge zur Kenutniß ber altbeutschen Sprache und Literatur" (Göttingen 1832). Außerten schrieb er zwei größere epische Dichtungen: eine Umarbeitung des Rolandliedes, und "Daniel von Blumental", letteres noch ungedrudt.

Stridersville, Postdorf in Chefter Co., Bennfplvania.

Strifland, Agnes, englische Schriftstellerin, geb. 1806, widmete sich schon frühzeitig archäologischen und historischen Studien, zog sich nach dem Tode ihres Baters auf ihren Landsth zurud und beschäftigte sich hier ausschließlich mit literarischen Arbeiten. Sie schrieb: "Historio Scenes" (neue Aust., London 1852), "Lives of the Queens of England" (12 Bbe., neue Aust., 1854), "Lives of the Queens of Scotland" (8 Bbe., 1850—59), "Lives of the Bachelor-Kings of England" (1861), "Tales of Illustrious British Children" (1858) u. a. m.

Stridland's, Township in Sansord Co., Alabama; 658 E. Stridland's Depot, Dorf in Duplin Co., North Carolina. Stridland's Ferry, Bostoorf in Androscoggin Co., Maine.

Strictur (strictura) oder Stenofe (stenosis) nennt man jede frankhafte Berengerung eines Ranals im thierischen Rörper. Je nach ber Beschaffenheit ber Ranale spricht man von S. ober Stenofe. Berengerungen ber Speiferöhre, bes Mageneinganges, des Daftbarms ober ber Bergklappen nennt man Stenofen, mahrend man Berengerung ber harnrehre S.en können in allen Rörperfanalen vorkommen. ftets G. nennt. Abgesehen von bem burch plöglichen Krampf ber Dustelfafern bervorgerufenen G.en, Die nur zeitweilig auftreten und bald wieber vergeben, ift bie häufigste Urfache berfelben eine Berbidung ber Saut, hervorgerufen burch vorhergegangene Entzundung. Die G.en tonnen oft febr gefahrlid merben, fo tann g. B. bie Berengerung ber Speiferobre ben Sungertob berbeifubren, die G. der harnröhre die Unmöglichkeit zu uriniren hervorrufen und ten lebensgefahrlichen Blafenftich nothwendig machen. Die Behandlung ber G.en ift fehr fdwierig, oft gang vergeblich, wenn man bie G. nicht erreichen tann. Gelingt biefes, fo fucht man bie G. entweder durch eingelegte Bougies ober Ratheter, welche man nach und nach bider nimmt, zu erweitern ober man ichreitet operativ ein.

Striegan, Rreisstadt im Regierungsbezirt Brestau ber preuß. Proving Golefien, mit 8874 E. (1871), liegt am Striegauer Boffer und hat 2 Kirchen und 2 ehemalige

Rlöfter.

Strike ift bas englische Wort für Schlag, Streich und bezeichnet besonders die Arkeitseinstellung, ben Ausstand ber Arbeiter jur Erlangung gunftigerer Arbeitsbedingungen, im Gegenfat ju lock-out", ber Ansichliefung ber Arbeiter feitens ber Unternehmer. Bis anf bie neueste Zeit herab suchte man die Arbeitsleiftung und beren Bertauf ober Bermiethung seitens ber Arbeiter burch Zwangsmaßregeln und Borschriften ber Gesetzgebung zu regus liren, welche fic besonders mit ben Arbeitsbedingungen beschäftigten und burch Lobntaren. Bestimmungen über Arbeitsbauer, Diethe und Kundigungsfriften bevormundend eingriffen. Mit ber Ginführung ber Gewerbefreiheit und bem Uebergange vom handwertsmäßigen gum fabritmäßigen Betriebe, anderte fich die Stellung ber Gefengebung ju ben Arbeiterverbalt-Den Fabritarbeitern erschwert ihre einfeitige Arbeit ben Uebergang zu einem anderen Gewerbe, und ihre Fahigfeit ift in ber Regel nur in einer bestimmten Art von Berrichtungen ausgebildet, andererseits concentrirt fic bie Fabrikinduftrie imnier mehr auf ein bestimmtes räumliches Terrain, sodaß die Freiheit bes Banderne beschränkt wird, während die Fabrifunternehmer in der Lage find, fich über die zu fiellenden Arbeitsbedingungen unter einander zu verftanbigen. Daher suchen bie Fabrikarbeiter ihre Streis tigkeiten mit ben Unternehmern häufig auf gewaltsamem Wege jum Austrag zu bringen, und es bilbeten fich schon fruh unter ihnen Berbindungen jum Bwed ber Lohnerbobung, Berminderung ber Arbeitsstunden und Befchrantung ber Unternehmer bei ter Wahl ber anzustellenden Arbeiter, sowie zur gemeinsamen Berabrebung und Ansführung von G.s. besonders im J. 1800 unter den Baugewerken in England, welche die Gesetzechung mit schweren Strafandrohungen zu verhindern fuchte. Doch entichloft fich die engl. Regierung bereits im J. 1824, ben Weg ber Berbote aufzugeben, und beschränkte sich barauf, nur die Anwendung jeder Art von Gewalt und Drohungen gegen bie Arbeitsgenossen und Arbeitsgeber, sowie Zwangsmittel zur Berleitung zum Bertragsbruch bei Strafe zu unterfagen. Gegenwärtig find die Berechtigung jur Ginftellung ber Arbeit und die bagu nothwendigen gemeinfamen Magregeln ber Arbeiter von ben Gefengebungen aller civilifirten Staaten in bem feg.

Coalitionerecht anerkannt. Befenders in England haben fich bie Arbeiterverbindungen, bie "Trades' Unions", außerorbentlich entwidelt und finden fich in allen Induftriezweigen. Die von ihnen ersparten Summen machen es ihnen, falls ein G. befchloffen ift, nibglich, eine lange Beit zu feiern, um bie Arbeitgeber baburch zur Nachgiebigkeit zu zwingen. Unter anderen find die großen G.s ber Dafdinenbauer in New Cafile am Tone im J. 1871, fowie die Arbeitseinstellung ber landwirthichaftlichen Arbeiter in England im J. 1872, und Die Achtstundenbewegung beffelben Jahres in New Port zu ermahnen. Dft find Die G.s auch mit Gewaltthätigfeiten verbunden gewefen, wie biejenige ber Bergleute gu Balbenburg in Schlefien (1872). In England will man. durch bie frg. "Boards of Conciliation", Ginigungstammern und Schiedegerichte, Die aus Delegirten beiber Parteien gufammengefett Auch ift bie Ginführung ber Partnerfchaft, b. b. Die Betheilifind, den G.s vorbeugen. gung ber Arbeiter am Reingewinn bes Unternehmens, ein treffliches Mittel bagegen, wie es namentlich in England von der Firma "Henry Briggs, Son & Co., ben Eigenthamern Der Rohlenbergwerke bei Normanton, Portibire, bei Borchardt in Berlin n. A. mit großem Die G.8 find aber bereits von ben Arbeitern felbft vielfach Erfolge versucht worden ift. als ungenugendes Mittel gur Berbefferung ibrer Lage ertannt, infolge beffen Gen offenschaft en (Co-oporative Societies) entstanden, beren 3med ift, die Arbeit rirect vom Arbeiter an ben Raufer gelangen gu lassen. Manche englische Industrielle halten bie S.6 für nablich, weil sie fehr viel zur Erfindung arbeitsparender Maschinen beigetragen haben. Bgl. "Die englische Arbeiterbewegung im J. 1871" (Leipzig 1872); Brentano, "Die Arbeitergilden ber Gegenwart", und ben Bericht bes Prof. Schmefler fiber Arbeitseinstellungen und Gewerkvereine ber Gegenwart in bem "Stenogr. Bericht liber bie Berhandlungen ber Eifenacher Berfammlung zur Besprechung ber socialen Frage bom 6. und 7. Oft. 1872" (Leipzig und Berlin 1872).

Ströbest ober Ströpte, Pfarrborf im Regierungsbezirk Magbeburg ber preuß. Provinz Sach fen, bessen Bewohner schon seit Jahrhunderten als gute Schachspieler bekannt sind. Sie haben eine besondere Art zu spielen, indem sie die Thurmbauern gleich anfangs zwei Felder vorruden lassen, ebenso den Damenbauer, hinter welchen die Dame tritt.

Strobimann, Abolf, bentscher Dichter und Schriftsteller, geb. 1829 in Flensburg, lebte von 1852—1856 in Amerika, später in Hamburg und Berlin. Er schrieb die Biographie von Kinkel (1850) und Heine (1869), gab des letzteren sämmtliche Werke heraus (1866—68) und schrieb: "Hohes Lieb der Liebe" (1858), "Gedichte" (2. Aufl., 1870), "Brutus, schlässt du?" (1863), "Immortellen H. Heine's" (1870), "Allbeutschland, in Frankreich hincin" (1871), "Rohana" (2. Aufl., 1872), "Das geistige Leben in Dänemark" (1873).

Stroh nennt man die ausgebroschenen halme und Aehren reifer halm- und Hilsenfrüchte. Beim Getreidestroh unterscheidet man Langstroh, vom Roggen und Weizen;
es wird ausgeschüttelt und gebunden; Wirrstroh, von Gerfte, hafer, Erbsen und Widen,
wird in kurze Bundel gebunden. Das S. dient zur Fütterung und zum Einstreuen für
das Bieh, zum Einpaden von Waaren und Gewächsen, zu Matten, allerlei Flechtwerk, hüten, Tellern, Papier, Striden u. f. w.

Strohblumen, zuweilen auch Im mort ellen, nennt man die trodenhäutigen, beshalb nicht verwellenden, buntgefärbten Blüten einiger Compositenarten und anderer, mit topfförmig zusammengebrängten Blütenhüllblättern verschener Pflanzengattungen, wie Helichrysum, Xeranthemum, Gnaphalium (Rapen pfötchen), Gomphrenau. s. w. Außerdem bezeichnet man mit S. auch fünstliche, aus gespaltenem Stroh gefertigte, besonders auf Damenhüten getragene Blumen.

Strohfiebel heißt ein aus 16—18 Stäbchen von forgfältig getrodnetem Tannenholz bestehendes Schlaginstrument, welches nach der Tonleiter abgestimmt ist und nach seiner zunehmenden Größe in einem hölzernen Kastchen auf Stroh ober einem andern elastischen Körper ausliegt und mit zwei hölzernen Schlägeln geschlagen wird. Der Russe Jwan Gusstlow (gest. 1837) vervolltommnete sie zur Strohharmonita.

Strom, im eigentlichen Sinne jeder große direct in das Meer oder in größere Lanbseen mundende, für größere Schiffe fahrbare Fluß. Strom en gen find durch Felsen eingesengte Stellen eines Sees; Strom fcn ellen, Stromstreden, wo derfelbe solch bedentenden Fall hat, daß dadurch die Schifffahrt verhindert wird; Strom messer, Instrumente zur Messung der Geschwindigkeit und des Höhestaubes des Wassers; Strom profil, die Darstellung eines Flusses, Kanals ober Ses, den man sich in der Bahn rechtwinkelig und senket durchschnitten denkt. Sie dienen bei Wasserdauten zur Bestim-

mung ber Befchaffenheit eines Fluffes und geben an wie viel Aubitfuß Baffer in jeder gegebenen Beit an einer bestimmten Stelle vorüberflieft.

Stromboli, f. Liparifche Infeln.

Strong, Township in Manistee Co., Michigan; 281 E. Strong, Township in Franklin Co., Maine; 684 E.

Strong's Prairie, Township in Abams Co., Bisconfin; 1043 C.

Strongstown, Postdorf in Judiana Co., Penusylvania.

Strongsville, Township und Postdorf in Cupahoga Co., Dbio; 896 E.

Strontinuerde oder Strontian, ein Oxpo des Strontiums, eines Metalles der alfalischen Erben, wird burch Glühen des salpetersauren oder iodsauren Strontians erhalten; auch burch Glühen bes toblensauren Salzes für sich ober mit Roble gewinnt man reinen Strontian. Der Strontian ift eine weiße, zerreibliche Maffe, welche Baffer und Roblenfaure aufnimmt und mit letterem Strontiaubpdrat bildet; baffelbe wirkt tauftisch, ift nicht giftig. Mit Sauren bildet die S. die Strontiansalze, welche im Allgemeinen den Barptfalzen gleichen und die man zur Darftellung des Rothfeuers benutt.

Strophe (griech., von strephein, wenden) ift in der Poefie das metrische Sanze, welches burd Berbindung mehrerer Berfe entftanden ift. Die Berfe, welche die G. bilben, muffen ein regelmäßig wiederkehrendes Bersmaß haben; in neuer Zeit wird der Reim als noth-wendig bei der Bildung der S. betrachtet. Die S.n der Alten hatten meift nicht mehr als vier Zeilen und wurden in Distiden, Triftiden und Tetrastichen, b. i. zweis, breis und vierzeilige, und nach ihren Erfindern ober gewissen Gigenthümlichkeiten in Sapphische, Al-

kaifche, Choriambische u. f. w. G.n eingetheilt.

Strogmager, Johann Georg, froatischer Bischof, geb. am 4. Febr. 1815 zu Effck in Slawonien, studirte in Diakovo, Pesth und, jum Doctor der Theologie und Philosophie promovirt, am Augustianum ju Bien, mar bann ein Jahr in Beterwarbein ale Bicar thatig, wurde darauf Professor am Seminar zu Diakovo, bann kaiserl. Hofkaplan und Director bes Augustianums, in 1849 Bischof von Diakovo, als welcher er auch die Diccesen Belgrad und Smederevo zu verwalten hat, trat auf dem Baticanischen Concil entschieden gegen bas Infallibilitätsbogma auf, unterwarf fic bemfelben aber, nachdem es promulgirt war, obwohl erft nach langer Bogerung. In politischer Sinficht ift G. Fichrer ber troatifchen Rationalpartei und confequent gegen ben Musgleich mit Ungarn. 3m Reichs. rath von 1859 war S. haupt ber Foberaliften und in bem 1872 eingefetten Ausschuffe behufe Berhandlungen mit Ungarn Leiter ber Opposition. G. bat Bottefculen und ein Seminar für die türtischen Bosnier gegründet, bas alte Rapitel ber Ilhrier, G.-Girolamo begli Schiavoni, in Rom wiederhergestellt, Die Herausgabe ber "Monuments Slavorum Moridionalium" beforgt, eine Sammlung ber nationalen Lieder und Bolfsbucher veranstaltet, die Gründung der troatischen Atadennie ju Agram angeregt und bedeutend unterflätt, und in Diatovo eine fcbne Rathebrale erbaut.

Stroud, Municipalstadt und Parlamentsborough in ber engl. Gruffchaft Gloucefter, am Zusammenflusse bes Frome und Sladewater, sowie am Stroubtanal und einem Zweige bes Themfe-Severnkanal gelegen, hat 6908 E. (1871), als Parlamentsborough Außer burch riefe Wasserverbindung fteht die Stadt noch burch Gifenbahnen mit London, Birmingham, Bristol und anderen Hanpthandelspläten in Berhindung.

ber Mittelpunkt ber in ben benachbarten Thalern bestehenden Tuchfabrifen.

Straub, Township in Monroe Co., Pennsplvania; 2160 E.

Strondsburg, Borough und Sauptort von Monroe Co., Benninlvania; 1793 C. Strousberg, Bethel Beury, eigentlich Baruch Birich Strausberg, bekannter Industrieller, geb. am 20. Nov. 1823 zu Neidenburg im preuß. Regierungsbezirk Königsberg, trat 1835 in ein Commissions- und Exportgeschäft in London, wo er sich taufen ließ, machte Brivatstubien, namentlich in Sprachen und ber Geographie, war barauf an englischen Zeitungen thatig, murbe Berichterftatter für vollsmirthichaftliche Berfammlungen und Agent für Bersicherungsgesellschaften, ging 1848 nach Amerika, wo er in New Drleans Unterricht gab, gewann burch Antauf einer bebeutenben Bartie auf Gce beschäbig. ter Schnittmaaren ein ansehnliches Rapital, mit bem er nach Loudon gurudfehrte und feine journalistischen Arbeiten sowie die Bersicherungsgeschäfte wieder aufnahm, ging als Generalagent ber englischen Berficherungsgefellichaft "Waterloo" 1855 nach Berlin, vermittelte 1861 beim preußischen handelswinisterium die Ertheilung ber Concession zum Bau ter Tilsit-Insterburger Gisenbahn an eine Gesellschaft englischer Raufleute, wofür er einen crheblichen Gewinnantheil und die Generalagentur des Unternehmens erbielt, gab tiese icbod 1863 auf, um als Bevollmächtigter beffelben Confortiums ben Bau ber Oftpreußischen

Strucufee Sei

Sübbahn zu übernehmen, bante bann für eigene Rechnung die Berlin-Görliger Bahn, bann die Rechte Obernser, die Märkisch-Posener, die Halle-Sarauer, die Ungarische Nordsostbahn, die Bahnen in Rumänien und die Hannover-Altenbekener Bahn. S. kaufte später eine Menge industrieller Etablissements, Eisenhütten, Stahlwerte, Walz- und Schienensabriten, Locomotivensabrisen u. s. w., sowie auch Steinkohlenwerte, mit der Absicht, die Berarbeitung des ganzen Eisenbahnbedarfs vom ersten Rohstoff die zum sertigen Betriebe der Bahnen in die Hände zu bekommen, erlitt jedoch durch die Rumänische Angelegenheit so empsindliche Berluste, daß er die meisten seiner industriellen Anlagen wieder veräußern mußte. Er widmete sich darauf der Hebung seiner Bestungen in Antwerpen und der böhmischen Herschaft Zbirow und kehrte im J. 1873 wach England zurück, wo er ein Bankuternehmen gründete.

Strubel ober Bafferwirbel (engl. Whirlpool) neunt man solche Stellen im Basser, wo sich bieses freissörmig bewegt und häusig mit der größten Heftigkeit in die Tiefe stürzt, so daß sich bisweilen in der Mitte des S.s eine trichterförmige Bertiefung bildet. Solche S. finden sich im Meere und in Flüssen und find der Schiffsahrt gesfährlich; dieselben eutstehen meist durch entgegengesetzte Strömungen oder durch das Anstroßen derselben an verborgene Alippen. Der berühmteste unter den jetzt bekannten S.n ist der Malstrom an der norwegischen Küsse, kleinere sinden sich bei New Foundland, im

Diexicanischen Golf u. f. w.

Struensec. 1) Joh. Friebrich, Graf von, Staatsminister in Dänemark, geb. am 5. Aug. 1737 zu Halle an der Sagle, studirte Medicin, wurde 1757 Stadtphysitus in Altona, 1768 Leibargt bee Rönigs Christian VII., wurde fpater von ber Ronigin Raroline Dathilde (f. b.), ter Somefter Georg's III. von England, mit ber Erziehung bes Kronpringen, bes nachherigen Ronigs Friedrich VI. betraut, 1770 Borlefer bes Ronigs, Conferenge rath und Cabineterath ber Ronigin, 1771, nachdem er feinen Freund Enevold Brandt in bie Stelle eines fonigl. Befellichafters und Directors ber hofvergnugungen gebracht und bas Cabinet gefturgt hatte, Bebeimer Cabinetsminifter mit fast unumschrantter Bewalt und mit Brandt zugleich in den Grafenstand erhoben, regierte fast ohne Renntnig ber banifchen Gefete, Berfaffung und Sprache, erregte burch feine raschen und gewaltsamen Reformen, befonders durch Begunftigung bes beutschen Elementes (fogar Die hoffprache, bas Commando in ber Armee waren beutsch, alle Eingaben und Berichte, sowie auch die königt. Cabinetsorbers follten beutsch abgefaßt werben) allgemeine Erbitterung und fiel burch eine Berschwörung, an beren Spipe bie Stiefmutter Christian's VII., tie Ronigin-Bittwe Juliane Marie und beren Sohn, ber Erbpring Friedrich von Danemart, ftanden. In bet Racht vom 16. jum 17. Jan. 1772 brangen Die Berschworenen in bas Zimmer bes fcwach. finnigen Rönigs und nothigten biefen jur Unterzeichnung von Saftbefehlen gegen G., beffen Anhanger und sogar gegen bie Königin, legten S. und Brandt in Retten und leiteten eine Untersuchung ein. G. wurde bes verbrecherischen Umgangs mit ber Ronigin, ber Anwendung einer mörberischen Erziehungsmethobe beim Kronprinzen, ber Anmagung und bes Digbrauchs ber bochften Gewalt angeflagt, legte, wie man vermuthet, mit ber Folter bedroht, ein wahrscheinlich falsches Geständniß hinsichtlich jenes verkotenen Berhaltniffes mit ber Rönigin ab, zu beffen Bestätigung fich biefe unter ber Borfpiegelung G. baburch vom Tobe retten zu können, verloden ließ, und wurde barauf am 25. April mit Brandt zum Tode verurtheilt. Beiden follte die rechte Hand und ber Ropf abgehauen, ber Rörper bann geviertheilt und auf's Rab gelegt, und ber Ropf auf einen Bfahl geftedt werben. Das Urtheil wurde am 28. April an S. und Brandt, die beide mit großer Fassung starben, vollzogen. Auf die Drobung des britischen Gefandten begnügte man fich rudfictlich ber Ronigin mit Trennung der Che. Die geschiedene Fürftln ward von einem englischen Geschwader nach Hannover gebracht und ftarb am 10. Mai 1775 in Celle. Michael Beer und Heinrich Laube haben die Lebensschicksale S.'s dramatisch behandelt. Bgl. Münter, "Betehrungsgeschichte bes Grafen von S." (Ropenhagen 1773); Boft, "Der Graf S. und beffen Ministerium" (1824, beutsch, Kopenbagen 1826); Jenffen-Tusch, "Die Berschwörung gegen die Rönigin Karoline Mathilde und die Grafen S. und Brandt. Nach bisher ungebrudten Driginalacten" (Leipzig 1864). 2) Rarl Auguft von G. . Rarlebad, Bruber bes Borigen, geb. am 18. Aug. 1735 ju Balle, wo er fich philosophischen und mathematifden Studien widmete, wurde 1757 Professor ber Philosophie und Mathematik an ber Ritterafabemie ju Liegnis, ging 1769 ju feinem Bruber nach Ropenhagen ale banifcher Rriegerath und Mitglied bes Finanzcollegiums, burfte nach beffen Sturg, von Friedrich dem Gr. als preußischer Unterthan requirirt, ras Land frei verlassen und lebte auf seinem Gute Alzenan in Schleften wissenschaftlichen Arbeiten, ward 1782 als Oberfinangrath

und Director ber Seehandlung nach Berlin berufen, 1789 unter hingufügung bes Ramens von Rarlsbach geabelt, 1791 Staatsminister, Chef bes Accife- und Bollbepartements und ftarb als folder am 17. Dft. 1804. Er verfaßte: "Anfangsgründe ber Artillerie" (3. Aufl., Leipzig 1783), "Anfangegrunde ber Rriegebautunft" (3 Bbe., 2. Aufl., Leipzig 1786), überfeste Pinto's "Staatswirthichaftliche Auffage" (1776), Die fpater vermehrt erfcienen (3 Bbe., Leipzig 1800) und gab eine "Befdreibung ber Sandlung ber vornehmften europäischen Stoaten" beraus, welche spater burch Sinapins ju Ende geführt wurte. 3) Gustav Rarl Otto, befannt unter seinem Schriftstellernamen Gustav vom See, geb. am 13. Dec. 1813 zu Greifenberg in Bommern, studirte in Bonn und Berliu Rechtswissenschaft und ift seit 1847 Oberregierungerath in Breslau und war 1862 liberales Mitglied bes aufgelöften Abgeordnetenhaufes. Er fcrieb: "Das Pfarrhaus ju Marbal" (Arolfen 1842), "Die Belagerung von Rheinfels" (Leipzig 1858), "Die Egoiften" (ebb. 1853), "Aus bem vorigen Jahrhundert" (ebb. 1854), "Bor fünfzig Jahren" (ebb. 1859), "Herz und Welt" (ebb. 1862), "Wogen bes Lebens" (ebb. 1863), "Arnstein" (Bres-lan 1868), "Faltenrobe" (Hannover 1870), "Geheimnisse bes Glück" (Berlin 1867), "Heimathlos" (Breslau 1867), "Balerie" (ebb. 1869), "Radowa" (ebb. 1870), "Arieg und Friede" (Berlin 1872), "Frangen Gebaftiani" (Dannover 1872), "Blatter im Winde" (ebb. 1873).

Strumpfwirkerei nennt man die Herstellung von Strumpsen, Jaden, Beinkleidern, Müten u. s. w. auf dem Strumpswirkerstuhl. Nach Art ihrer Herstellung zerfallen die Strumpswaren in Rulir- und Rettenwaaren. Die Rulirwaaren werden auf dem gewöhnlichen Strumpswirkerstuhl oder Kulirstuhl aus einem einzigen Faden herzestellt, welchen man mit sich selbst zu Maschen verschlingt. Die Rettenwaaren werden auf dem Kettenstuhl durch Berschlingung vieler neben einander fortlaufender Kettensäden unter sich zu Maschen herzestellt. Die Strumpswaarenindustrie ist namentlich in England und Sachsen bedeutend; in den Ber. Staaten wird sie in Cohoes, Trop, Seneca Fall's (New Port) und Paterson (New Jersey) betrieben. Der gewöhnliche Strumpswirkerstuhl oder Kulirstuhl wurde wahrscheinlich um 1589 von Lee in Cambridge ersunden, und. seit etwa 1700 nach Deutschland gebracht. Der Rettenstuhl wurde im letzen Biertel des 18. Jahrh. in England ersunden, seit Anfang des 19. Jahrh. auch in Deutschland eingesührt und in Preußen und Sachsen wesentlich verbessert.

1) Friedrich Abolf Anguft, Erfinder ber klinftlichen Mineralwaffer, geb. am 3. Mai 1781 zu Neustadt bei Stolpen in Sachsen, studirte in Leipzig, Halle und Wien Medicin, ließ sich 1803 in seiner Baterstadt und 1805 in Dresden nieder, wo er infolge forgfältiger Analyse der Karlsbader, Marienbader und anderer Mineralwasser, burch Erfindung neuer Apparate und neuer Zusammenschungsmethoden eine Anstalt für künse liche Mineralwasser gründete, die bald prosperirte und der nach und nach andere in fast allen größeren Städten ber Erbe folgten. Er farb in Berlin am 29. Sept. 1840. fchrieb: "Ueber die Nachbildung ber natürlichen Beilquellen" (Dresten 1824—26). Friedrich Georg Wilhelm von, Astronom, geb. am 15. April 1793 3n Altona, studirte 1808—11 in Dorpat Philologie und Astronomie, wurde 1813 Okservator, 1817 Director ber bortigen Sternwarte, 1839 Director ber Centralfternwarte in Bultoma bei St.-Betersburg und ftarb am 24. Nov. 1865 ebenba. S. ftellte wichtige Beobachtungen Aber Die Doppelsterne an und leitete im Berein mit General Tenner Die große ruffische Gradmessung, welche den russischerstandinavischen Meridianbogen vom Nordcap Europa's bis an Die Donau in einer Lange von 380 geogr. Meilen bestimmte. Auferdent war er Klibrer ber Expeditionen gur Beobachtung ber totalen Sonnenfinsternife von 1842, 1851 und 1860, wobei er zuerst die rothen Protuberanzen als integrirende Bestandtheile ber Sonnen-Seine Sauptidriften find: "Mensurae stellarum duplicium et oberfläche feststellte. multiplicium" (St.-Petersburg 1831), "Stellarum fixarum positiones etc." (ebb. 1852), "Anwendung des Durchgangeinstrumentes für die geographische Ortsbestimmung" (ebb. 1833), "Ueber Doppelsterne" (ebb. 1837) u. f. w. 3) Dito Bilhelm von, bee Borigen Sohn, geb. am 7. Mai 1819 in Dorpat, flubirte baselbst Aftronomie, wurde 1839 Behilfe seines Baters an ber Sternwarte ju Pullowa, frater zweiter Aftronom und berathender Aftronom des taiferlichen Generalftabes und 1862 ber Rachfelger feines Baters als Director ber Sternwarte gu Bultowa. Seine aftronomisch-geographischen Arbeiten, meift in ben "Memoires" ber Betersburger Alabemie niebergelegt, haben bleibenben Berth. Er fdrieb: "Ueber bie Thatigkeit ber Nicolai-Bauptsternwarte von 1839-64" (St.=Betereburg 1865). Digitizent by 600916

Strube. Buftav von, befannter republifanischer Agitator und historifer, geb. am 11. Dft. 1805 ju München, flubirte die Rechte, betrat zwerft die biplomatische Laufbahn in Diensten des Großherzogs von Oldenburg, Die er jedoch bald aufgab, um fich in Manheim als Abortat nieberzulaffen. Er beschäftigte fich außer mit Politit und Staatswiffenschaften, mit phrenologischen Untersuchungen und veröffentlichte als Früchte Diefes Studiums n. a.: "Geschichte ber Bhrenologie" (Beibelberg 1843), "Danbbuch ber Phrenologie" (Leip-- jig 1845), und bie "Bhrenologie innerhalb und augerhalb Deutschlande" (Beibelberg In politischer Begiebung vertrat er bie Grundfate ber entschiedenften Opposition und wurde als Redacteur Des "Manheimer Journal" wiederholt zu Gefängnifftrafen ver-Als er die Redaction diefer Zeitschrift 1846 niederlegen mußte, grundete er ben "Deutschen Buschauer", welcher bieselben Grundfage verfocht und fich einen weiten Leferfreis erwarb. Nach dem Ausbruche der Revolution (1848) entfaltete er eine rege Thatigkeit, versuchte in Gemeinschaft mit Heder (f. b.) die Republik einzuführen, flüchtete am 23. April nach Strasburg, nach Paris und bann nach ber Schweiz, wo er mit R. Beinzen (f. b.) einen Blan jur Revolutionirung und Republikanifirung Deutschlands entwarf, fiel am 21. Sept. mit bewaffneter Band in babifches Bebiet ein, wurde nach bem Treffen bei Staufen am 25. Sept. verhaftet, am 30. Marg (1849) wegen versuchten Dochverrathe gu fünf Jahren vier Monaten Einzelhaft verurtheilt, am 12. Mai nach Bruchfal abgeführt, aber in ber barauf folgenben Racht burch ben Babifchen Aufstand wieder in Freiheit gefett. Als Die Breugen in bie Rheinpfalz einrudten, ging er ale Berichterftatter in bas Sauptquartier Mieroflawfti's, mar Mitglied ber Constituirenten Berfammlung in Baben, flüchtete bann mit feiner Gattin Amalie, geb. Dilfar, nach ber Schweiz, wo er nach zwei Monaten ansgewiesen murbe, und flebelte, nachdem er fich eine Beit lang in Frankreich und England aufgehalten, 1851 nach Rem Port über. Bier gab er junachft ben "Deutschen Bufchauer" beraus, ber jedoch balb aus Mangel an hinreichenber Unterftiligung wieber einging. bem er noch einige Rovellen und ein Drama verfaßt hatte, unternahm er im Bereine mit seiner Gemahlin die Abfaffung und Berausgabe einer allgemeinen Weltgeschichte für bas Bolt, bom Standpunkte des radicalen Republicanismus, welche er felbst für das Hauptwerk feines Lebens erklart. Dowohl bie Berausgabe beffelben wiederholt unterbrochen werden mußte, tam es boch endlich jum Abichluß (6 Bbe., New Port 1856-1859, 7. Aufl., bis auf die neueste Zeit fortgeset, Koburg 1866—1869) und erlangte in wiederholten Anflagen eine nicht unbebeutenbe Circulation. Nach bem Ausbruche bes Burgerkrieges trat er als Officier in bas 8. Rem Porter Regiment (Oberst Blenter) ein, jog fich jedoch zurud, ale Bring Salm-Salm bas Commando beffelben übernahm. 1862 ftarb feine Bemahlin auf Staten Island. Im folgenden Jahre kehrte er infolge ber Amneftieertheilung nach Deutschland gurud, lebte erft in Stuttgart, bann in Roburg und feit 1869 in Wien, wo er am 21. Mug. 1870 ftarb. Die Regierung ber Ber. Staaten hatte ihn 1865 zum amerik. Consul zu Sonneberg in Thuringen ernannt. boch die thuringischen Staaten bas Erequatur verweigerten, fo konnte er fein Amt nicht antreten, widmete fich beshalb wieder literarifchen Arbeiten und hielt namentlich Bortrage über Bhrenologie. In der Entwidelung der Deutschen Frage (seit 1866) erblidte er nur einen Sieg ber Militarberrichaft Preugen's, und auch ber Rrieg von 1870, von bem er, turz ehe ber Tod ihn überraschte, Kunde erhielt, fand in ihm einen entschiedenen Muger feinen bereits genannten Werten find zu nennen: "Bolitische Briefe" (Manheim 1846), "Das öffentliche Recht bes Deutschen Bunbes" (2 Bbe., ebb. 1846), "Gefchichte ber brei Boltberhebungen in Baben" (Bern 1849), "Grundzüge ber Staatswiffenschaft" (4 Bbe., Frankfurt 1847-48), "Dieffeits und jenseits bes Oceans" (Roburg 1864-65), "Rurzgefaßter Wegweiser für Auswanderer" (Bamberg 1867), "Pflanzentoft, Die Grundlage einer neuen Weltanschauung" (Stuttgart 1869), "Das Geelenleben, ober bie Naturgeschichte bes Menschen" (Berlin 1869), und bas Drama "Eines Fürsten Jugendliebe" (Wien 1870). Seine Gattin verfaßte "Erinnerungen aus ben Babifchen Freibeitstämpfen (hamburg 1850) und "historische Zeitbilber" (3 Bbe., Bremen 1850).

Stragnin (vom griech. strychnos, Rachtschatten), eine organische Bafis, findet fich in ben Krahenaugen, Ignatiusbohnen, ber unechten Angusturarinde und im amerikanischen und oftinbischen Pfeilgift. Das S. kryftallistrt in weißen, glanzenben Ottoebern ober vierfeitigen Prismen, ift von intenfiv bitterem Geschmad und unangenehmem, fan metallifcem Rachgeschmad, sehr giftig, geruchlos, nicht schmelzbar, wird in ber Hipe zerfett und ift in Baffer fehr wenig, in verdunntem Altohol leicht, in Altohol gar nicht löstich. Ueber bie physiologische Wirtung bes G.s und sein Gegengift f. Brechnuß.

Strychnos, eine ju ben loganiaceen und ber Unterabtheilung ber Guftruchnicen geborige Bflangengattung, umfaßt tropifche Baume und Straucher mit gegenstandigen, gange randigen Blattern und in Trugbolben gestellten Bluten. Arten: S. nux vomica, beber Baum in Oftindien, mit kleinen, weißen, aschgrau behaarten Samen, den fog. Kräbenaugen Die Rinde ift bie unechte Angusturarinde; S. colubrina, Baum auf ben Dolntten, mit großen, gestreiften Fruchten und bichtem, braunlichem Bolg, bem fog. Schlangenbold, bas fonft officinell war; S. Ignatia, bober Baum in Offindien, liefert die befannten Ignatiusbohnen, hornartige Rerne; B. muricata, Baum auf Timor, beffen Rinde officinell ift; S. potatorum, Baum in Oftindien, mit fcwarzen, firfchenabnlichen Früchten, den fog. Atchiern, die wie bas Bolg die Eigenschaft haben, trubes Baffer ju flaren; beibe find weber bitter noch giftig; S. Gujanensis, S. toxifera, beibe

in Sabamerita einheimisch, liefern die Hauptbestandtheile der Pfeilgifte (Upas Tieute). Strytersville, Bostdorf in Boming Co., New York. Stnart oder Stewart, eine berühmte Familie, welche mehrere Jahrhunderte über Schottland und mehr als ein Jahrhundert über die vereinigten Königreiche England, Schottland und Irland regierte. Sie foll von einem Zweige ber englisch-normannischen Familie Fin Alan abstammen, ber im 12. Jahrh. Die Würde eines Reichshofmeisters (Steward) erhielt und bavon ben Beichlechtenamen annahm. Der erfte Ronig aus tiefer Kamilie mar Robert II., beffen Bater Balter Reichhofmeister von Schottland, und beffen Mutter eine Tochter bes Robert Bruce war; bas berühmteste Ditglied ber Familie war die ungludliche Maria Ctuart (f. b.), beren Gobn, Jatob VI., neben bem schottischen (ale 3 a f o b I.) auch ben englischen Thron erhielt. Der lette Regent ber Familie

war Jakob II., welcher 1688 enthront wurde.

Stuart. 1) Charles Gilbert, amerik. Bortratmaler, geb. 1756 zu Rarraganset, Rhobe Island, geft. am 9. Juli 1828 ju Bofton; erhielt ben erften Unterricht von einem schottischen Maler, Namens Alexander, ber ihn im Alter von 18 Jahren mit nach Erinburgh nahm. Bon Schottland jurudgefehrt, malte er in Newport, Bofton und New Port, wandte fich aber, ba ber Krieg feinem Erfolg hinderlich war, nach London, wo er von Benj. Best materielle und kunftlerifche Unterftugung erhielt. 1793 fehrte er nach Amerika gurud, und b ließ fich, nach langerem Aufenthalt in Bafbington, bleibend in Bofton nicber. G. marter bedeutenbste amerik. Portratmaler feiner Beit; ju dem kunftlerifchen Intereffe kommt noch bingu, bag feine Portrate großentheils berühmte Beitgenoffen barftellen. In Lonton malte er seinen Landsmann Benj. West (bas Bild befindet fich in ter "British National Gallery"), in Paris Ludwig XVI., befonders gefchapt aber find feine Portrate Bafbington's, beren er zwei nach bem Leben malte und öfter wiederholte. Gines berfelben befintet fich im "Athenaum" zu Bofton, mit einem Bortrat ber Martha Bafbington, bas zweite ift in England. Im "Athenaum" ju Boston findet sich auch, außer vier anderen Portrats ren ber hand bes Klinstlers, das Bildniß von S. selbst, gemalt von Reagle. Auch in ber Galerie der "N. Y. Historical Society" in New York, in der "Mass. Historical Society" in Bofton, und in ber "Penns. Academy" ju Philadelphia trifft man Bilter ren ibm. S.'s beibe Tochter, Frau Stebbine und Fraul. Jane Stuart, maren ebenfalle Bortratmalerinnen. G. G. Newton (f. b.) ift ein Reffe bes Rünftlers. 2) James E. B., General ber ehem. Confaberirten Staaten, geb. 1833 in Batrid Co., Birginia, graduirte 1854 in Beft Boint, murbe 1861 Brigadegeneral und erhielt ben Dberbefehl über eine Abtheilung Cavallerie. 3m 3. 1862 jum Generalmajor ernannt, überrumpelte er Bope's Hauptquartier bei Catlett's Station (22. Aug.), unternahm im Ottober befelben Jahres einen fühnen und erfolgreichen Ginfall in Bennfplvania, bedte mit seiner Cavallerie ben Rudjug Lee's nach ben Schlachten von Gettheburg, und commanbirte mabrend ber Schlachten in ber "Bilberneß" bie confeb. Cavallerie. Er fiel am 11. Dai 1864 in einem Gefecht, welches ihm Gen. Sheridan bei Pellow Tavern, nahe Richmont, lieferte.

Stübchen, ein früher in Rordbeutschland gebrauchliches Maß für Kluffigkeiten von ber-Schiebener Gröfe; es mar in Braunichweig = 3,75, in Sannover = 3,4, in Bremen =

.3,29 und in Samburg = 3,69 Liter.

Stuber (boll, stuiver), eine fruher in ben Rieberlanden, Ofifriesland und Rheinpreußen gebräuchliche, filberne oder tupferne Scheibemunge. In Solland maren 20 G. = 1 holl. Gulben (feit 1816 1 boll. Gulben = 100 holl. Cente, also 1 G. = 5 Cente); in .Oftfriesland und Rheinpreugen 72 G. = 1 Thir. preug. = 69 cts.

Stuccaturarbeit (vom ital. stucco, Stud, Arufte), eine Gipemörtelarbeit, welche Rall und Bipe als Uebergug ber Banbe und jur Darftellung von Drnamenten verwendet. Echen bie Römer kannten die S.en, doch kamen sie erst zu Anfang des 14. Jahrh. wieder in Aufnahme und wurden von Ranni von Udine vervollkommnet, wie dies die Loggien im Batican bezeugen. Die Masse selbst wird Stud, die Arbeiter Stuccaturarbeiter oder Stuccaturarbeiter oder Stuccateurs genannt. In Deutschland wurde die Arbeit gegen Ende des 17. Jahrh. bekannt; doch macht ihr in neuester Zeit vielsach die Terracotta (s. d.) den Rang streitig. Hierher gehört auch der sog. Gips marmor, zum Bekleiden von Säulen,

um ihnen ein marmorartiges Anfeben ju geben.

Stüdgießerei (engl. Cannon Foundry) bezeichnet die herstellung von Geschützen ans Bronze, Gußeisen oder Gußstahl. Das zu Bronzegeschützen bestimmte Metall, aus 100 Theilen Rupser und etwa 10 Theilen Zinn bestehend (Stüdgut), wird, nachdem es in großen Schmelzösen flüssig gemacht ist, in die vor dem Osen aufrecht stehenden Formen geleitet. Der so ersolgte Guß ist masser; die Geschütze müssen daher zur herstellung ihrer Höhlung gebohrt werden, welches durch besondere Bohrmaschinen geschieht, womit zugleich auch die Ubdrehung des Rohres verbunden ist, mährend das Zündloch besonders gebohrt wird. Das Einschneiben der Züge bei gezogenen Geschützen, welche meist aus Gußstahl verfertigt werden, geschieht durch Dampstraft. In Deutschland ist die berühmteste und größte S. die von Krupp in Essen, in England die zu Bodlwich, Portshire, und die in Staffordshire, und in Schotsland die zu Earron. In den Ber. Staaten sind die S.e.n von Tredegar in Richmond und von Bellona in Blacheath, Birginia, und die "Pennsylvania Foundry" in Pittsburg, Pennsplvania, zu nennen; in Chicopee, Massachletts, werden nur Feldgeschütze gegossen.

Sindenten (vom lat. studentes, fich Befleißigenbe), f. Un iv erfit at en.

Studer, Bernhard, hervorragender Geolog und Physiter, geb. am 21. Ang. 1794 in Büren, Kanton Bern, erhielt 1825 die für ihn gegründete Prosessur der Geologie (die erste in der Schweiz) an der Atademie, später an der Universität zu Bern. Sein Hauptsstudium bilden die geologischen Berhältnisse der Alpen. Er schrieb u. a.: "Geologie der westlichen Schweizeralpen (Heibelberg 1834), "Lehrbuch der mathem. Geographie" (Bern 1836; 2. Ausl., 1842), "Lehrbuch der physit. Geographie" (ebd. 1844—47), "Geologie der Schweiz" (ebd. 1851—53), "Einleitung in das Studium der Physit und Elemente der Mechanit" (ebd. 1859), "Geschichte der physit. Geographie der Schweiz" (ebd. 1863), "Index der Petrographie und Stratigraphie der Schweiz und ihrer Umgebungen" (Bern, 1872). Er gab mit A. Escher von der Linth die "Carto geologique de la Suisse" (4 Blatt, Winterthur 1853) heraus, lieserte zahlreiche Beiträge für verschiedene wissenschaftliche Beitschriften, und, als Mitbegründer. des "Schweizer Alpenclub", für die von ihm herausgeg. Zeitschrift "Berg- und Gletscherfahrten in den Hochalpen der Schweiz".

Studium (lat., Gifer, Bemühung) ift bas anhaltende Rachforschen und Nachbenken Aber irgend eine Sache, meift wissenschaftlicher ober künftlerischer Urt; Die gründliche Erler-

nung einer Wiffenschaft ober Runft.

Stufenjahre (Anni climacterici) nennt man diejenigen Jahre, von welchen man glaubt, daß der menschliche Organismus einen Schritt in seiner Entwidelung vollendet hat. Als solche hielt man sie für besonders gefährlich und in ihnen den Organismus leichter zu einzelnen Arankheiten geeignet als in anderen. Das Unhaltbare dieser Ansicht liegt schen darin, daß statistische Zusammenstellungen in den sog. S.n durchaus nicht außergewöhnlich viele Tadesfälle ausstellen, und ferner darin, daß diesenigen, die daran glauben, selbst ganz verschiedene Jahre als S. annehmen, meistens jedes 3. 5. 7. 9. Jahr.

Stuteley, Geehafen ber norbl. Rufte von Brince Ebward 38land, Britifd.

Nordamerifa, an der Mündung des Morel River in den Golf von St. Lawrence.

Stuhlweißenburg (ungarisch Skekes-Fehervar), Hauptort ber ungarischen Gespanschaft gleichen Namens, hat 22,683 E. (1869), liegt in sumpfiger Gegend, ist Anotenpunkt ber Eisenbahnen von Ofen, Komorn (Raab, Wien) und Sitz der Comitatsbehörden. Die Stadt hat mehrere Kirchen, worunter eine bemerkenswerthe Kathedrale, bischöfliche Residenz, kathol. Oberghmnasium, eine Realschule, ein Seminar und andere Bildungsanstalten. Der Hauptindustriezweig der Bewohner ist die Luchs, Flanells, Seises, Leders und Messergabrication. Aus den in der Umgegend besindlichen Sumpsen gewinnt man Soda. S. war von 1027—1527 Residenz und Begräbnisstätte von 14 ungarischen Königen, wurde 1545 von den Türken erobert und von 1602—88 nochmals von ihnen besetzt.

Stüler, August, namhafter Architekt, geb. am 28. Jan. 1800 zu Mühlhausen in Thuringen, war ein Schüler Schinkel's, wurde 1832 hofbaurath und Director ber Schlosbaucommission in Berlin, 1842 Oberbaurath und Mitglied ber Oberbaubeputation, 1849

Mitbirector ber Banafabemie und 1850 Bortragenber Rath im Ministerium. G. lieferte bie Blane jum Binterpalais in Betersburg, zur Borfe in Berlin, jum Reuen Dufenm, jur Borfe in Frankfurt a. D., zu vielen Schlössern und Rirchen und zahlreichen Privatgebanden in und um Berlin. Er baute ferner bas Nationalmuseum in Stedholm und tie St.-Jacobifirche, die Matthausfirche, die Bartholomausfirche und die Marcusfirche in Berlin, Die Atabemie ber Wiffenschaften in Befth, Das Universitätsgebaube in Konigeberg, bas Schloft in Schwerin, bas Mufeum in Roln n. a. Sein Lieblingsfthl mar ber Renaiffancestyl, ben er in vielen seiner Arbeiten anwendete; boch leiftete er auch in anderen Bauftylen, namentlich im gothischen, Bortreffliches. Er ftarb am 18. Darg 1865. Geit 1835 gab er mit Strad bie "Borlegeblatter für Mobeltifchler" beraus und lieferte eine Reibe Entwürfe jum "Album bes Berliner Architektenvereins".

Stuliquamifh, Precinct in Sufhomish Co., Territorium Bafbington; 438 C. Stumm, Stumm he it (mutitas), nennt man bas auf Gehirnfehler, Gehirnerfrandung, Rervenzerruttung (Epilepfie) beruhenbe Unvermögen, articulirte Laute bervorzubringen. Baufig liegt ber Grund in einer mechanischen Storung ber Sprechwertzeuge, und tann ift Die Stummheit operativ ju beben. Wenn fie ale Folge ber oben genannten Rrantheiten auftritt, verschwindet fie meiftens mit ber Bebung berfelben. Banfig aber ift bie G. angeboren, hangt bann mit ber Taubheit zusammen, ober ift eine Folge berfelben, in welchem

Falle man bie bamit behaftete Berfon taubftumm nennt.

Stump Cound, Township in Onelaw Co., North Carolina; 1515 E.

Stunde bezeichnet den vierundzwanzigsten Theil eines Tages, sowohl eines Sternentages, ale eines mittleren Sonnentages. Beibe werden in 60 Minuten eingetheilt. burgerlichen Leben gablt man bei ben letteren von Mitternacht zu Mittag und bann von Mittag wieber bis zu Mitternacht, ftets von 0-12 Stunden; Die Aftronomen aber zahlen beibe Arten von Mittag ju Mittag von 0-24 in einem fort, ebenso auch bie Stern-Die Firsterne bewegen sich scheinbar in 24 S.n Sternzeit um die Erde, burch-

laufen 360° in biefer Beit, alfo 15° in einer G.

Sturbridge, Township und Bostdorf in Worcester Co., Massachnsetts; 2101 C. Sturbza (Stourbga), Aleranber, ber Denunciant ber beutschen Universitaten, geb. am 29. Nov. 1791 in ber Molbau, wurde, nachdem er eine Beit lang in Deutschland gelebt hatte, Staatbrath in ber Ranglei bes Grafen Rapotiftrias und verfafte 1818 auf bem Aachener Congress im Auftrage ber ruffischen Regierung eine Schrift: "Mémoire sur l'état actuel de l'Allemagne", in welcher er den deutschen Nationalcharafter heftig angriff und namentlich die bentichen Sochichulen als ben Berb revolutionarer Gruntfate und Beftrebungen barftellte. Durch Diefe Schrift, in welcher er behanptete, daß bie ruffische Regierung von ber Borfebung bestimmt fei, bem menfclichen Gefclechte bie mabre Gludfeligkeit und Religiosität zu vermitteln, und raß die deutschen Hochschulen von orthoroxen Geise lichen geleitet werben mußten, erwedte er ben allgemeinen Unwillen in Deutschland gegen fich; er flüchtete baber, bas Schidfal Robebue's fürchtend, nach Rufland, erhielt tafellft eine Anstellung im Ministerium und ftarb am 13. (25.) Juni 1854. Außer obiger Schrift schrieb er: "La Greco en 1821" (Leipzig 1822), "Briefe über bie Pflichten bes geiftlichen Standes" (4. Aufl., Odessa 1844), "C. W. Hufeland. Esquisse de sa vie et sa mort chrétienne" (Berlin 1837).

b) in Lee Co.,

Sturgeon. 1) Lownships im Staate Rentudy: a) in Jacfon Co., 1100 E.; in Lee Co., 214 E. 2) Bostdorf in Boone Co., Missouri. Sturgeon Bay. 1) Rleine Einbuchtung ber Green Bay, Door Co., Biscom-2) Township und Bostoorf, Sauptort von Door Co., Wisconsin, an ber Sturgeon Ban, bat 690 E.

Sturgeon Lake, See in Britifch - Norbamerika, 27 engl. M. lang und 6 breit,

steht mit dem Bine Island Late durch den Sastatchewan in Berbindung. Sturgeonville, Bostderf in Brunswid Co., Birginia. Sturges Rapids, Dorf in Blad Samt Co., Joma.

Sturgis, Samuel D., amerifanischer General, geb. 1822 zu Shippensburg, Bennsplvania, graduirte 1846 zu West Boint, wurde Major im Mai 1861 und folgte, nachtem General Lyon am Wilson's Creet gefallen war, letterem im Commanto ber Truppen Am 10. Aug. 1861 wurde er Brigadegeneral der Freiwilligen, commandirte 1862 die Befestigungen um Washington, und in den Schlachten bei Antietam, South Mountain und Freberickburg die 2. Diviston des 9. Armeecorps; war 1863 bei den militärischen Operationeu in Rentudy thatig, nahm im Jan 1864 ben Gen. Bance nebst seinen Truppen ge fangen, und commandirte in der ungläcklichen Schlacht bei Guntown am Mississippi (10

Juni 1864). Um 13. Marg 1865 wurde er zum Generalmajor der Freiwilligen, und am 6. Mai 1869 jum Obersten bes 7. Cavallerie-Regiments ber regularen Armee ernannt.

Sturgis, Township und Bostvorf in St. Joseph Co., Michigan; 2306 E. Bostdorf bat 1768 E.; beutsche reformirte Rirche.

Sturlujon, f. Snorri Sturlufon.

Sturm ist ber gewaltsame, vorzüglich mit ber blanken Waffe, ausgeführte Angriff einer Truppe auf Festungen, befestigte ober von Natur ftarte Stellungen, Dorfer, Balber, Bruden u. f. w. Der G. wird in ber Regel burch Gefchuts- und ftartes Tirailleurfeuer (Schnellfeuer) vorbereitet, zuweilen auch durch einen Scheinangriff unterstützt, worauf sich bie Sturmcolonne (storming party) im Lauffdritt und mit Schlachtgefchrei auf ben Feind fturgt.

Sturm, Julius Rarl Reinhold, lhrischer Dichter, geb. am 21. Inli 1816 zu Röftrit im Reugischen, ftudirte in Jena Theologie, wurde Erzieher bes Erbpringen von Reuß, 1851 Pfarrer in Gofdut und 1857 Pfarrer in feinem Geburteorte. Geine Dichtungen zeichnen fich burch tiefes Gemuth, religiöse und patriotische Gesinnung und klare und glatte Sprace aus. Er fcrieb: "Gebichte" (1850; 3. Aufl., 1862), "Fromme Lieder" (1852; 7. Aufl., 1869), "Das rothe Buch", Märchen (1856), "Neue Gebichte" (1856), "Zwei Rosen, ober bas hohe Lieb ber Liebe" (1854), "Neue fromme Lieber" (1856, 2. Aufl., 1870), "Für das haus" (1861), "Ifraelitische Lieder" (2. Aufl., 1867), "Eichentranz, ben heimfehrenden Ariegern gewidmet", (1871), "Spiegel ber Zeit in Fabeln" (1873).

Sturmhut, f. Aconit.

Sturmvogel (Procellaria; Lugsail), eine zu den Schwimmvögeln gehörige Bogelgattung, mit, sich in einer Röhre auf bem Rücken des Oberschnabels vereinigenden Nasenlöchern, hält sich meist auf dem Meere auf, fliegt auf dem Wasser niedrig, flüchtet sich bei Stürmen oft auf Schiffe und bewohnt die hoben Breiten beiber Bemifpharen. Untergattungen: 1) Sturmlaufer (Thalaseidrome) mit hantigen Rafenlochern; Art: Rleiner G. ober Sturmid malbe (T. pelagica), von Lerchengroße, Gefieber in ber Bauptfache braun, Burgel weiß. 2) Procellaria, Arten: Riefen ft urm vogel (P. gigantea), größer als eine Gans, schwärzlich, unten weißlich, im Antarktischen Meere, hat egbares Fleisch. Fu lo mar oder Eisfturmvogel (P. glacialis), oben bläulich filbergrau, unten weiß, Fuße und Schnabel gelb; bewohnt ben gangen Rorben, wird entengroß; frift Aas und Seethiere und niftet an den Ruften, liefert Del und Febern. Cap'scher S. (P. Capensis), fchwarz und weiß, sonst wie ber vorige, von 250 bis 500 fübl. Br. Auch rechnet man bierher 3) ben Flaumtaucher (Pachyptila), mit getrennten Nasenlöchern, Schnabel breit, mit gezähnelten Schneiben, großer, bider Bunge, brutet gesellig in Erblöchern; Art: P. vittata, bläulichgrau, unten weiß, so groß wie eine Taube; auf Reuseeland u. s. w. 4) In Betreff ber Gattung Albatroß (f. b.)

Siurt, Sir Charles, bekannter auftralischer Forschungsreisenber, kam 1825 als Capitain eines Infanterieregiments nach Sibney, Auftralien, entbedte 1828 auf einer Expedition nach bem Innern bes Continents ben Macquarie-, Caftelreagh- und Darling River, auf einer zweiten von 1829 bis 1831 ben Murrumbidgee- und Murray River, unternahm 1835 bie erste, von Resultaten begleitete Ueberlandreise von Sidnen nach Abelaide, ward 1839 zum Ober-Landvermeffer für Südaustralien erwählt, führte 1844—46 mit Boole, Browne und Stuart eine britte große Reife zur Erforfchung bes Innern aus, auf ber er ben Cooper River entbedte und fast bis jur Mitte bes Continents vorbrang. Bum Co-Lonialfetretar ernannt, tehrte er, mit zerrütteter Gefundheit und faft erblindet, nach England jurud und ftarb ju Cheltenham, Gloucester Co., am 16. Juni 1869. G. fdrieb: "Two Expeditions into the Interior of South Australia, during the Years 1828—31". (2 Bbe., London 1833), und "Narrative of an Expedition into Central-Australia. during the Years 1844-1846" (Condon 1849).

Sturz, Helfrich Beter, Schriftsteller, geb. am 16. Febr. 1736 in Darmstadt, wurde 1763 im Dinisterium des Auswärtigen in Ropenhagen angestellt, erhielt 1770 eine Stelle beim General-Boftbirectorium, welche er jeboch 1772, infolge Struenfee's Falles, verlor. Er wurde später oldenburgischer Regierungsrath, 1775 Statsrath und ftarb am 12. Nov. 1779 in Bremen. G. war einer ber vorzuglichften und gelftreichften Brofaiter feiner Zeit. Er forieb: "Erinnerungen aus Bernftorff's Leben" (1777), "Briefe eines Reisenben" (1777) n. a. Geine "Schriften" erfchienen zu Leipzig (1786).

Sturgbaber nennt man Uebergieftungen mit kaltem Wasser, die ber Batient in den meiften Fällen, mabrend er im lanwarmen Babe fiet, erhalt; fie bienen aur Abfühlung bes Ropfes und jur Ericutterung ber Rerven und geboren in allen Fallen gu ben energifchen

Mitteln. In neuerer Zeit braucht man ftatt ber G. Die Donche.

Stuttgart, die Baupt- und Refibengstadt Burttemberg's, liegt 800 F. h. reizend Die alte am Refenbach in einem Reffel, ben die Reuperberge bes Refenbachthales bilben. Stadt liegt um den Marktplats, die neue, regelmäßig gebaute um die Königs- und Recarstraße, von denen die erstere die Stadt in eine westl. und östl. Halfte theilt. Die Stadt ist in neuerer Beit bedeutend verschönert und erweitert. Die bemertenswerthoften Bebaube liegen am NWestende ber alten Stadt, zwischen ben beiben oben genannten Strafen. in die alte Stadt felbst geschoben ist die Stiftetirch e, im späteren goth. Style (1436-1495) erbaut, mit 11 Standbildern ber Burttemberger Grafen und ber Fürstengruft. Nordöftl. von der Stiftstirche fieht das 1553—1570 erbante alte Schloft, ein Biered mit ftarten Rundthurmen an den Eden. 3m J. 1865 wurde im Hofe besselben die Ritterstatue des Grafen Cberhard im Barte aufgestellt. Dem alten Schloffe gegenüber liegt bas Auf bem alten Schlofplate fteht bas 14 f. bebe, von Balais des Brinzen Friedrich. Thorwaldsen entworfene Standbild Schiller's, welches am 9. Mai 1839 enthüllt wurde. Das neue Schloft wurde 1746 von Bergog Rarl begonnen, aber erft 1806 vollendet. 3m D. des Schloffes fleben die Gebäude ber vormaligen Ritteratabe mie ober Rarls. fcule, benen gegenüber fich ber 1860 vollendete Ronigeban (430 F. lang und 120 F. breit) befindet. Bor bem Schlosse liegt ber schone Schlofplat mit ber Jubilaumsfaule, welche am 30. Dit. 1841 jur Erinnerung an Die 25jährige Regierung Bilbelm's I. errich-Sier ift auch die Bibliothet mit 245,000 Banden und 3230 Manuscripten. tet murbe. Bon anderen bedeutenben Banten find zu nennen: an ber Nedarstrafe bie Dunge und bas Mufeum der bilbenden Runfte, mit reichen Sammlungen von Gemalben, Abguffen und Antiten, in ber Königestrage die tatholische Rirche und ber berühnte Marftall. Ronigs- und Friedrichsftrage liegt ber foone Bahnhof und biefem gegenüber bas prachtvolle neue Boftgebaube; auch find bas Bolytechnicum, Die Baugewerkichule fcone Gebaube, ebenso im suboftl. Theile ber Stadt Die evangelische St.-Johannistirche, im goth. Style. Außerdem ift zu ermähnen die 1861 vollendete Spnagoge im romanischen Style. Schloffe erftreden fich reizende Gartenanlagen % Stunden weit bis Canftatt bin. Am linken Ufer des Necar liegen das Dorf Berg und die königliche Billa, auf einem, von einem Eisenbahntunuel durchseten Berge das königliche Lusthaus Rosen ft ein und am Fuße bes Berges bie Bilbelma, im maurischen Style. Außer ben genannten Instituten für Biffenfchaft und bilbende Kunft befitt G. noch ein Zoologisches Museum, eine Realschule, Thieraraneischule, Symnasium, bas Ratharinenstift für Töchter boberer Stante und andere Schulen, fowie zahlreiche Wohlthatigfeitsanftalten. S. hat 84,487 E. (1871), mit Berg, Gablenberg und Haflach 91,623 E., Die mit Ausnahme von etwa 7000 Katholifen, 1200 Juben und 500 Mitgliebern kleinerer protestantischer Religionsgenoffenschaften, zur evangelifchen Rirche geboren. Die Industrie ber Stadt bat fich in ber letten Beit febr gehoben, und ift namentlich bie Fabrication von Gifenwaaren, Pianofortes und Dlufitinftrumenten überhaupt, von Bijouterie-, Farbewaaren, Chemikalien, Cigarren, Dosen, Feuerspripen, Maschinen, Blechwaaren, Lampen, Schaumweinen, Webereien in Seite und Baumwolle von Bebeutung. Außerdem hat S. ale hauptfit des fübbeutichen Buchhandels bebeutenbe Drudereien und pplographische Anstalten. Auch ber handelsverkehr ift rege, befonbers in Indigo und Droguen. Geit 1871 besteht auch eine Bettelbant mit 101/, Dill. Fl. Rapi-S., schon 1229 urkundlich erwähnt, wurde 1320 vom Grafen Eberhard bem Erlauchten zur Residenz und vom Grasen Ulrich 1482 zur Hauptstadt sämmtlicher württemb. Länber erhoben. Bgl. Bfaff, "Gefchichte ber Stadt S." (2 Bbe., Stuttgart 1845-47); Bochner, "S. feit 25 Jahren" (ebb. 1871).

Stuve, Johann Karl Bertram, Staatsmann, geb. am 4. März 1798 in Osnabrüd, ließ sich 1820 als Abvokat in seiner Baterstadt nieder. 1830 wurde er zum Schahrath erwählt und war als solcher Mitglied des Landtages, auf welchem er als Prösebent der Commission zur Prösung der Ablösungsordnung, und als Mitglied der Commission zur Ausarbeitung des Grundzesetset thätig wirkte. 1833 wurde er Bürgermeister von Osnabrüd und erklärte sich 1837, nehst dem Magistrate dieser Stadt, gegen die Anshedung der von Ernst August aufgehobenen Bersasung von 1833. Er blieb in oppositioneller Halung gegen die Regierung dis 1848, in welchem Jahre er zum Minister des Junern ernannt wurde. Er bewahrte in dieser Stellung Hannover vor der Revolution, ging, nachdem das Ministerium im Okt. 1850 aufgelöst worden war, nach Osnabrüd zurüd und übernahm daselbst 1852 wieder das Bürgermeisteramt. Im J. 1864 legte er dieses Amt nieder und starb am 16. Febr. 1872. Er gab den 3. Theil von J. Möser's "Osnabrüder

Digitized by 45 00 9 18

Geschichte" (Berlin 1824) und ben 3. Band von Friederici's "Geschichte ber Stadt Donabrud" (Donabrud 1826) heraus und schrieb außerdem u. a.: "Ueber die Lasten bes Grund-

eigenthums" (1830).

Stuyvesant, Beter, ber lette holländische Gouverneur von New York, war 1602 in Holland geboren und starb in New York Eith 1682. Er war eine Zeit lang Gouverneur der Infel Curaçao, kehrte 1644 nach Holland zurück, war von 1647—64 Gouverneur von New York und besetzte 1655 das schwedische Fort Casimir, welches später den Namen New Castle erhielt, in der Delaware Bah. Im I. 1664 sielen die Engländer unter Oberst Nichols in die Provinz New York ein, zwangen S. zu capituliren, und die Neuen Niederlande wurden eine englische Provinz. S. ging nach Holland, um der Regierung Bericht zu erstatten, und kehrte dann nach New York zurück. Während seiner Gouverneurschaft beruhigte er die Indianer, und schloß Grenzverträge mit dem Staate Connecticut. Washington Irving hat ihn in seinem humoristischen Berte: "Diedrich Knickerbockers History of New York" geschildert.

Stuppefant, Township und Bostdorf in Columbia Co., Rem Dort, am Subson Ris

ver, bat 2263 &.

Stuppefant Falls, Boftborf in Columbia Co., Rew Dort.

Styliten (Gaulen beilige) hießen in Sprien und Balaftina Christen, welche zur Buße und um Gott wohlgefällig zu fein, ben größten Theil ihres Lebens auf einer Saule lebten und fich mit Bet- und Bugubungen befchäftigten. Einer ber bekanntesten S. war der Monch Simeon, ber 30 Jahre lang auf einer 40 Ellen hohen Saule lebte und Buß- und Bekehrungspredigten hielt.

Stymphaliben (griech. stymphalides) beißen in ber griech. Sagengeschichte gefragige Raubvögel am Stymphalif den See in Arfadien; man legte ihnen eherne Flugel und Febern bei, welche fie gleich Pfeilen abschießen konnten. Sie wurden von bem Geroen

Hercules (f. b.) getöbtet.

Styrax, thpische Gattung ber Familie ber Styraceae, welche meist nur in warmen Alimaten vordommt und Bäume und Sträucher umfaßt; enthält die Gattungen Halesia, Symplocos und Styrax, welche alle in den Ber. Staaten einheimisch sind. Dort vorkommende Arten sind: S. grandisolia mit 1/2 Boll großer Corolle, in Wäldern Birginia's und südwärts; S. pulverulenta, 1—4 F. hoher Strauch, mit 1/2 Boll großer Blüte, in Fichtengebüschen von Birginia und südwärts; S. Americana, Corolle 1/2 Boll groß, an Sumpfrändern von Birginia u. s. w., 4—8 F. hoher Strauch; S. officinale, ist ein Baum in der Levante und Südeuropa, mit weißen Blüten, die Mutterpslanze des Storax (s. d.).

Styr (griech., eigentl. ber Gehaßte, Berabscheute, von stygein, hassen). 1) In ber griech. Muthologie ein schmutziger Strom, ber bie Unterwelt unigab, und über ben bie Schatten ber Berstorbenen vom Fährmann Charon in einem Kahn hinübergeführt wurden. Der S. wurde durch eine furchtbare Göttin personissicirt, die mit dem Giganten Pallas den Zelos (Eifer), die Nite (Sieg), den Kratos (Macht) und die Bia (Gewalt) zeugte, welche dem Zeus gegen die Titanen beistanden. Nach einer andern Sage war Persephone ihre und des Zeus Tochter. Bei dem S. schwuren die Götter. 2) (Jest Mavroneria) Bach im nördl. Arkadien, dessen eiskaltes Wasser die Alten für giftig hielten und daher den Namen auf den Fluß der Unterwelt übertrugen.

Snaba (vom lat. suadere, überreben, ober Snabela) war bei ben Römern bie Göttin ber Ueberredung, hieß bei den Griechen Peitho und wurde von ihnen, in Berbindung mit Aphrodite (Benus), als eine den Berheirathungen günstige Göttin, besonders verehrt. Im verächtlichen Sinne bezeichnet das Wort Suade (spr. Swade) Mund- oder Maul-

fertigfeit.

Sustin ober Sauakin, wichtigster Handelsplat an der afrikanischen Rüste des Rothen Meeres, auf einer kleinen Felseninsel gelegen, hat einen guten Hafen und nicht unbedentenden Handel, namentlich mit Gummi. Die Rüste von hier die Berber ist fast ausschließlich mit Gummibäumen besetzt. Dazu gehört auf dem Festlande eine Beduinenstadt von 10,000 E., welche in Matten- und Strobhäusern wohnen: Außer Gummi werden noch Baumwolle, Butter, Sennesblätter, Tamarinden und Elsenbein ausgeführt, und auch Sklavenhandel getrieben. Alle Raravanen, die von hier ihren Ausgang nehmen, gehen entweder nach Berber oder Kassela. Seit 1865 ist S. nehst Gebiet von den Türken an Negypten abgetreten und Sitz eines ägyptischen Gouverneurs, der zwar zunächst dem Generalgouverneur des Sultan, welcher in Chartum restoirt, untergeordnet ist, aber auch die Besugniß hat, in den das Rothe Meer betressenden Augelegenheiten unmittelbar nach Kairo zu berichten.

Snamico, Township und Posttorf in Brown Co., Bisconfin; 1074 E.

Snamico River, Fluß im Staate Bisconfin, entspringt in Shawanaw Co., fließt öftlich und mundet in Brown Co. in die Green Bay.

Suapure ober Swapure, Fluß in ber südamerit. Republit Benequela', ents springt in ber Sierra Parima und fließt in ben Orinoco River, nach einem nordwestl. Laufe von 100 engl. Dt.

Subhastation ist die, entweder freiwillige oder nothwendige, d. h. von der Behörde angeordnete, öffentliche Bersteigerung von Gegenständen an den Meistdietenden. Die nothwendige S. sindet stels unter Aufsicht und Leitung der Obrigkeit statt, während die freiswillige von dem Eigenthümer des zu subhastirenden Gegenstandes oder von dessen Bevollmächtigten abgehalten werden kann. Die S. unterliegt gewissen Regeln, welche durch die Gesetze der verschiedenen Länder vorgeschrieben werden. Der Name S. sommt vom lat. sub hasta (unter dem Spieße), da die Römer einen Spieß am Bersteigerungsorte auszupflanzen pflegten.

Subiacs, Stadt mit 6400 E., in ber italienischen Provinz Rom, am Tevenone und nahe an der früheren neapolitanischen Grenze gelegen, ist das alte Sublaqueum am Anio, und aus den Trümmern einer Billa Nero's erbaut. Im Mittelalter hieß der Ort Sub-lacus; ist auch bekannt als der Aufenthalt des Benedict von Nursia.

Subject (vom lat. subjectum, das Untergelegte, was einem andern als zu Grunde liegend gedacht wird) ist ein erkennendes, vorstellendes, freihandelndes Wesen, im Gegensatz zu dem Object, welches der Gegenstand seines Erkennens und Handelns ist; es ist demnach das Borstellende, während das Object das Borgestellte ist. In der Grammatik ist das S. der Hauptbegriff eines Sanes. Subject iv sind Gedanken und Empfindungen, welche von der besonderen Natur des Venkenden und Empfindenden bedingt werden.

Sublette, Township und Bostdorf in Lee Co., Illin ois; 1300 E.

Sublette's Late ober Pellowftone Late, See im nortweftl. Theile bes Territo-

riums 2B voming, bie Quelle bes Dellowstone River.

Sublimat (von lat. sublimatum, bas Emporgetriebene) bezeichnet im Allgemeinen in ber Chemie bas Produkt jeder Sublimation, der Trennung stücktiger von nicht flüchtigen Theilen, und unterscheidet sich von der Destillation dadurch, daß das durch Abkühlung der Dämpse erhaltene Produkt, das S., sest ist, während das Destillat flüssig ist. Im Besonderen bezeichnet S. so viel als Quecksicherchlorib.

Sublimity, Township in Marion Co., Dregon; 726 E.

Subordination (von lat. subordinatio, Unterordnung). 1) In der Logit, basjenige Berhältniß zwischen Begriffen, wornach ein Begriff zur Sphäre eines ihm übergeordneten Begriffes gehört. 2) Im Militär we fen der unbedingte und sofortige Gehorsam, welchen ein Soldat den Befehlen seines Borgesetten zu leisten hat. Die S. bildet die Grundlage der militärischen Disciplin, verpstichtet gleichmäßig die dem Militär angehörenden Bersonen aller Grade, und dürfen die Brincipien der S., ohne Gesahr für Loderung der Disciplin, unter keinen Umständen aufgehoben werden. Die Nichtbeachtung militärischer Besehle (Insubordination) wird daher sehr streng, in manchen Fällen, z. B. Bergreifung an einem Borgesetten, mit dem Tode oder schwerer Festungshaft bestraft.

Sub rosa (lat., b. i. unter ber Rose) heißt soviel als im Bertrauen, unter ber Bedingung ber Berschwiegenheit, Jemandem eine Mittheilung machen. Der Austruck kommt baber, bag ben Germanen die Rose als Symbol ber Berschwiegenheit galt, welche fie bei ihren Gastmählern von ber Decke auf die Tafel herabhangen ließen, um anzudeuten, daß die in heiterer Stimmung hervorgerusenen Aeußerungen und Scherze wieder vergessen, wenigstens

nach Außen bin verschwiegen bleiben follten.

Enbsidien (von lat. subsidia, hilfsmittel) sind Gelber, welche in Folge von Berträgen von einem Staate, im Falle eines Krieges, einem andern Staate ausgezahlt werden, um von ihm entweder nicht behelligt, oder mit einer bestimmten Anzahl Truppen unterstützt zu werden. In England wurden zu verschiedenen Zeiten den Königen S. (Subsidies) bewilligt, z. B. Jakob I., Karl II. In der politischen Geschichte Englands bedeutet S. ferner eine Steuerauflage, welche nicht auf Eigenthum, sondern auf die Person, nach dem angenommenen Werthe ihres Eigenthums, gelegt wird.

Subftantivum (lat., engl. substantive), Dingwort, beißt basjenige Bort, welches einen Gegenstand bezeichnet, bem unterscheibenbe Merkmale beigelegt werben können, im Gegensat zum Abjectivum, welches biese Merkmale ausbrudt. Die Gubstantiva find theils con crete, wenn sie wirklich vorhandene Bersonen ober Sachen bezeichnen, ober ab ftracte, wenn fie

Eigenschaften von Dingen ober Buftanbe ausbruden, welche als selbstftanbig over unab-

bangig von Dingen, ale beren Merkmale fle gebacht werben, erscheinen.

Subftanz (vom lat. substantia, Befen, von substare, bestehen), ein selbsiständiges, für sich bestehendes Ding, der wesentliche oder Hauptinhalt einer Sache; im philosophischen Sinne das, was ist, in sofern es als Träger gewisser Eigenschaften und als Ausgangspunkt gewisser Birkungen betrachtet wird. Der gewöhnliche Sprachgebrauch bezeichnet mit dem Worte S. unverarbeitete, rohe Stoffe, z. B. chemische Stoffe, zum Unterschied von ihren Berarbeitungen und Berbindungen, die weichen und harten Theile eines Körpers im Gegensatz zu den Sästen n. s. w.

Substitution (von neulat. substitutio, Stellvertretung) ist nach bem Römischen Recht in Erbschaftsfällen die Bestimmung, nach welcher, wenn der zuerst ernannte Erbe die Erbschaft nicht übernehmen kann oder will, eine andere Person als Erbe eintritt. Die S. ist eine directe, wenn der Erblasser den nachfolgenden Erben auf den Todess oder Richtantretungsfall des erst ernannten unmittelbar bestimmt, oder eine sideicommissarische, wenn der Erbe den Auftrag erhält, die Erbschaft ganz oder theilweise einem Dritten zu übersliesern. In der Che mie bedeutet S. soviel als den Eintritt eines Elementes oder einer Atomgruppe in eine chemische Berbindung, an Stelle eines ausscheidenden Elementes derselben.

Subtraction (vom lat. subtractio, von subtrahere, abziehen), in der Rechnenkunst die der Addition entgegengesette einsache Rechnungsart. Eine Größe von einer anderen subtra hir en, heißt eine dritte sinden, welche, zur ersten addirt, die zweite gibt. Die dritte Größe heißt Differenz (Unterschied, Rest) und zeigt an, um wieviel der Minuendus, d. i. die Zahl, von welcher abgezogen werden soll, größer ist als der Subtrahend bie dahl, welche abgezogen werden soll. Das Zeichen der S. ist — (minus, weniger) 4. B. 8 — 6 — 2.

Succeffion, f. Erbfolge.

Suchet, Louis Gabriel, Herzog von Albufera, französischer General, geb. am 2. Darg 1770 in Lyon, tampfte in Italien und murbe 1797 jum Brigabegeneral ernannt. Er leitete hierauf unter Brune, bann unter Joubert, bas Berwaltungswefen beim Beere, wurde Generalstabschef Maffena's in ber Schweiz, burch beffen Ginfluß er 1799 von Bonaparte jum Divisionsgeneral ernannt wurde. Er focht als folder gegen Die Defterreicher, unterftutte Bonaparte bei beffen Uebergang fiber bie Alpen und murbe nach bem Siege von Marengo Commandant biefer Stadt. 3m Deg. 1800 erhielt er ben Oberbefehl über bas Centrum ber Armee in Italien, nahm an beren Feldzuge 1801 rühmlichen Antheil und wurde mit feiner Division 1805 bem gegen Defterreich vorridenden General Lannes juge-Er zeichnete fich bei Ulm, Hollabrunn und Austerlit, sowie 1806 bei Saalfeld und theilt. Bultust aus. 1808 übernahm er ben Oberbefehl über bas 3. Armeecorps in Spanien, fiegte 1809 bei Santa-He und Belchite, 1810 bei Leriba, eroberte am 2. Jan. 1811 Tortofa, und erstürmte am 28. Juni 1811 Tarragona, wofür er von Napoleon jum Marfchall ernannt wurde. Um 9. Jan. 1812 eroberte er Balencia, erhielt infolge beffen ben Bergostitel und behauptete bis 1813 die Provinz Balencia. Nach Napoleon's Rudtehr von Elba erhielt er von diesem die Pairswürde, versuchte mit 10,000 Mann die französ. Grenze gegen Italien zu vertheidigen; mußte sich jedoch nach Lhon zurückziehen und unterwarf sich Er blieb hierauf ohne Anstellung und ftarb am 3. Jan. 1826. schließlich ben Bourbons. Seine Memoiren über den span. Feldzug erschienen zu Paris (2. Aufl., 1834).

Sudajunny, Boftborf in Morris Co., Rew Jerfey.

Sudernachee Creet, Fluß im Staate Diffifippi, entspringt in Norubee Co., fließt

füboftlich und mundet in den Tombigbee River bei Dloscow, Alabama.

Sudow, Albert, Freiherr von, wärttemb. Rriegsminister, geb. am 13. Dez. 1828 in Ludwigsburg, wurde 1848 Lieutenant in der Artillerie, kam früh in den Generalkab, leitete dann in ansgezeichneter Beise als Hauptmann die Rriegsschule, war im Rriege von 1866 Major und militärischer Bevollmächtigter im Hauptquartier des 7. Bundesarmescorps, betonte mehrsach, doch erfolglos, die Nuylosigleit des Widerstandes der stiddentschen Armee, erhielt später den Auftrag, bei der Einführung der preuß. Heeresversassing in Bürttemberg mitzuwirken, wobei er sich große Berdienste erwarb, wurde Oberst und Generalquartiermeister und 1870 Generalmajor und Rriegsbereitschaft der württemb. Division, sowie für alle Bedürsnisse derselben, wurden vom König Karl durch seine Ernennung zum Generallieutenant und Berleihung der höchsten Orden, dom Raiser Wilbelm ebenfalls durch Decorationen und eine Dotation von 100,000 Thr. anersannt. Gegen Arsolay's (pseudonym für Streubel) "Der Anschluß Süddeutschands an die Staaten der preußischen Hegemonie sein sichere

Untergang bei einem frang. beutschen Rriege" (1 .- 5. Aufl., Burich 1869) forieb S:

"Bo Gubbeutschland Schut für fein Dafein findet ?" (Stuttgart 1869).

Sucré, Antonio Jose de, südamerik. Patriot und General, geb. 1793 in Cumana, Benezuela, wurde in Caracas erzogen, trat 1811 in die Armee und commandirte die "Patrioten" in der Schlacht bei Pichincha (24. Mai 1822), durch welche die Unabhängigkeit Colombia's errungen wurde. 1823 wurde er zum Oberbefehlshaber der patriotischen Truppen in Peru gewählt, dessen Unabhängigkeit er durch den glänzenden Sieg bei Apacucha (am 9. Dez. 1824) sicherte. Er befreite sobann Bolivia und wurde 1826 zum Prässidenten dieser Republik auf Lebenszeit gewählt, resignirte jedoch im Aug. 1828 und wurde in Colombia, wohin er zurüczeicht war, zum Commandeur der Südarmee ernannt, in welcher Sigenschaft er die peruvianische Armee unter Gen. Lamar am 26. Febr. 1829 bei Tarqui schlug und zur Uebergade zwang. 1830 wurde er der erste Präsident des Congresses von Bogota, ader auf einer Reise in die südl. Departements dei Pasto, in Neu-Gronada, auf Besehl des Gen. Obanda ermordet (Juni 1830).

Subamerifa, die fubliche Salbinfel bes ameritanischen Festlandes, erstredt fich bon Bunta-Gallinas, 12º 30' nörbl. Br., bis Cap Froward fast unter 54° fubl. Br., mit bem Fenerlande bis Cap Hoorn unter 55° 58' 41" fübl. Br., und von Bunta de Pariña, in 64° 45', bis Cap Branco in 17° 21' weftl. Lange von Ferro, über 1000, bis Cap Hoorn 1030 geogr. DR. lang, an ber weiteften Stelle gegen 700 breit. Durch bie Landenge von' Banama mit Nordamerita verbunden, wird S. im B. vom Stillen Ocean, im ND. und GD. aber vom Atlantischen Dcean bespult und bildet ein fast rechtwinkliges Dreied. Die gange Ruftenlange beträgt 3400 Dt., bavon fommen 2150 auf den Atlantischen und 1250 auf den Stillen Ocean. S. umfaßt 327,089 geogr. D. . M. (6,954,331 engl.) mit 26,677,419 E. (Behm's "Geogr. Sandb.", Bb. III.), liegt ju 6/e auf ber fübl., ju 1/e auf ber nörbl. Balbfugel, und gebort theils ber heißen, theils ber gemäßigten, theils ber fubarktifden Bone an. Alle Dreiedfeiten zeigen nur leichte Ginbiegungen bes Meeres, teine eigentlichen Meerbufen. Bom Gubenbe bes Golfes von Darien, ber bis gegen 8º nordl. Br. ober 191/, g. M. einschneidet, bis jur Bunta-Gallinas, gieht bie Rufte 100 Dt. nach RD. Bon da dringt der Golf von Maracaibo in's Land und von seinem Nordostende läuft eine 40 DR. nach Gub-Often gerichtete Ruftenftrede, Die bann 80 DR. nach D. giebt; bier macht fie eine leichte Ginbiegung, ber Insel Trinibab gegenüber, wodurch ber Golf von Baria entfteht. Der Drachenschlund (Boca del Dragon) zwischen Trinibad und bem Festlande führt in bas Raraibifche Meer, ber Gubfanal ober bie Schlangeneinfahrt in ben Atlantischen Die gange Nordfufte von S. tragt Spuren ber Bermuftung, und überall erfennt man bie Birtung ber großen Strömung, welche von Often gegen Weften gerichtet ift und nach Berftudelung ber Raraibifchen Infeln ben Antillifden Meerbufen ausgefurcht bat. Bis zu bem Mundungsbufen bes Maranon und Rio Bara verfolgt die Rufte 220 M. fub-oftl. Richtung. Parallel mit ber Rufte ziehen Muschelbante, welche bie früberen Suften-Parallel mit ber Rufte ziehen Dlufchelbante, welche bie früheren Ruftenranber bezeichnen. Bis Cap Roque ift Die Richtung GD., bann bis Bernambuco nach G., um bann entschieden nach SB. umzubiegen. Unter 120 45' fubl. Br. liegt bie Allerheiligen-Bai, welche eine ber schönften Rheben ber Erbe bilbet. Bon Cap Frio an läuft bie Rufte 120 D. nach SB., auf welcher Strede bie Bai von Rio liegt, und wendet fic auf 150 M. wieber nach GB. bis jur Mündung bes La Plata ober ber Bucht von Bue-Es folgt ein 40 M. nach S. und bann 60 M. nach BSB. gerichtetes nos-Upres. Bon ba ab geht die Rufte bis zur Magellansstrafe, welche vom Atlantischen Ocean Stüd. in ben Stillen Ocean führt und bas Feuerland vom Festlande abschneibet, nach G. und bilbet geräumige Meerbufen. Die Ruftenstrede bes Stillen Oceans, welche fich von ber Magellansftrage 200 M. nach R. giebt, ift bie gegliebertfte von gang G. Gie ift von tiefen und schmalen Meerzungen aufgeriffen und mit einer Menge von Inseln und Inselgruppen umfaumt. Die bedeutendsten Bufen find ber Golf von Trinibab, zwischen ber Infel Mabre be Dios und bem Festlande, ber Golf von Benas und ber Golf von Guai-Bon bem letteren zieht bie Rufte 350 DR. fast gang nordlich und ift einfornig und buchtenarm; die Bai von Balvaraifo ift ein unbedeutender Ginfchnitt. Bon Arica giebt ebenfo einförmig ein 250 M. nach NW. gerichtetes Stud bis zu Bunta-Ahuja und bon ba über Cap Blanco bis zur Punta-Galera. Auf Dieser Strede ist unter 3° sübl. Br. Die Bucht von Guapaquil. Bon der Punta-Galera zieht die Rüste 65 M. nordöstla bis zur Choco-Bai. Die Bobengeftaltung von G. bewegt fich zwifden ben icharf neben einander gefchobenen Gegenfagen bes hochgebirges und ber Ticfebene. Auf bas Bergland tommen 100,000 g. D.-M. (bavon 4/, Corbilleren), auf die Hoch- und Ticfebene 200 000 D.-M. Die Mittelbobe bes Continents wird auf 1060 &. gefcatt. Das Sauptg't teinge find bie

Cordilleren. Die füdamerikanischen Cordilleren ober Anden, 900 DR. lang, konnen nach bem Bau des Gebirges in 3 Sauptabtheilungen zerlegt werben: Die eintettig en Subanben, Die boppelfettigen Mittelanben mit plateauartigen Sochthafern und Bebirgefnoten, und bie ohne wiedervereinigende Anoten bivergirenben Rordanden. Gine zweite Eintheilung bezieht fich auf die durchzogenen Landesgebiete und nach biefer gerfallen die Corbilleren: 1) in die Corbillere bes generlanbes; 2) die Cordillere von Batagonien; 3) die Cordillere von Chile; 4) die Cordillere von Bolivia und Peru; 5) die Cordillere von Quito; 6) die Cordillere von Columbia (f. Cordilleren). Außer ben Cordilleren sind in S. noch 4 isolirte Gebirgsspfteme: 1) Die Sierra Revada de Santa-Marta, die sich, zwischen der Mündung des Wagdalenenstromes und dem Golf von Maracaibo, 5—6 M. vom Meere steil erhebt. Ihre Länge beträgt 12 M. bei 8 M. Br. und fie nimmt einen Flacheninbalt von 100 D.-M. ein. Es ift ein wildes, gadiges Gebirge, beffen bochfte Spigen San-Lorengo, La-Borqueta (17,000 g.), und El Bicacho (16,890 f.) find. Durch einen niedrigen Gebirgezug ist das Gebirgespstem mit der Oftcordillere von ben Ber. Staaten von Colombia verbunden. 2) Das Rufte ngebirge von Beneguela fteht mit ber Oficordillere von Reu-Granada burch bas 2000-2500 F. hohe Plateau von Barquissimeto im Zusammenhang, ist aberseiner geognoftifchen Befchaffenheit nach als besonderes Gebirgefpstem ju betrachten. Es besteht aus zwei parallelen Reiten von 5-6000 F. mittlerer Erhebung, welche von 2B. nach D. ftrei-chen. Die nörbliche, welche bas Meer begleitet, erhebt fich im Silla be Caracas bis zu 8100 F., in bem Bic von Naiguata zu 8620 F. und endigt, ebenso wie die fübliche, in niedrigen hügelzugen, Trinibad gegenüber. 3) Das Spftem von Guapana ober Sierra Parime. 4) Das Gebirgeland von Brafilien. Zwischen diesen Bebirgeerhebungen breiten fich weite Tieflanbschaften aus, welche einen Flachenraum von 200,000 Q.-M. einnehmen und alle, mit Ausnahme der fleinen Ruftenebenen vom B. ber Cordilleren, im D. von biefen liegen. Gie zerfallen, entsprechend ben Spftemen ber 3 hauptfluffe, in 3 Theile: Die Llanos bee Drinoco im Norben breiten fich mit einem Flachenraum von 16,000 D .- DR. links vom Drinoco zwifchen ber Ruftenkette von Benezuela und bem Barimegebirge aus. Gie zerfallen in baumlofe und bewalbete Ebenen. Urwälber umgeben ben Lauf bes Gnaviare und ben Unterlauf bes Meta. merkliche Erberhebung, welche in ber Richtung von B. nach D., zwischen 2-30 nördlicher Br. von bem öftl. Abhange ber Anden gur Gruppe von Parime geht, icheidet bas Drinocofpftem von bem ungeheuren, breiten bes Amagonenftromes. Diefes Spftem nimmt 145,000 Q .- M. ein und erftredt fich zwischen bem Bochlande von Buiana im R. und bem Bebirgslande von Brafilien im G., zwischen den Cordilleren im B. und dem Atlantischen Ocean im D. Es wird in feinem füboftl. Theile burch eine von bem weftl. Theile bee Brafilianifchen Sochlandes nach den Cordilleren fich bingiebende Erhebung bes Bodens von der Tiefebene bes La Blata gefchieben. Das Beden bes Amagonenftromes ift vorberrichend eine Der Wald erstredt sich von N. nach S. auf verschiedenen Streden fteinlose Waldebene. 100-400 M., von D. nach B. 600 M., und nimmt im Allgemeinen den Raum zwischen 3º nördl. Br. und 190 füdl. Br. ein. Die Tiefebene bes La Plata erstredt sich von Ausläufern bes Brafilianifden Gebirgelandes gu ben Corbilleren, zwifden ben Corbilleren und bem fühl. Theile bes Brafilianischen Gebirgslandes bis zum Atlantischen Dcean im SD. und umfaßt einen Flachenraum von 76,000 D.-M., die Batagonische Steppe mitgerechnet, welche fich fubl. an fie anschließt und, fich oftwarts vom Fuge ber Corbilleren bis jum Atlantischen Decan ausdehnend, sich füdlich vom Rio Colorado bis jur Gubspite bes Erbtheils erftredt. Was bie Bewässerungsverhältnisse S.s anlangt, so sind bieselben hauptsächlich durch die drei oben genannten großen Stromspsteme des Orinoco, Amazonenstromes und La Plata repräsentirt. Außerbem munben in ben Atlantiiden Ocean noch ber Atrato in ben Golf von Darien, von dem aus er eine lange Strede fchiffbar ift, ber Dagbalenenftrom in bas Raraibifche Meer, und unterhalb des Amazonenstromes der Turhaffu, der in ein Aestuar eintretende 50 M. lange Maranhao, der fast ebenso lange, neben ihm mundende Itapicuru, ber über 120 DR. lange Baranabyba mit gabireichen Rebenfluffen, ber Cancas, ber Barahpba, ber Capipribe, ber San-Francisco. Im SB. bes letteren munben ber Bigabarris, ber Bernaguagu (in bie Bai von Bahia), ber Contas, Rio Grande be Belmonte, ber Doce, ber Parabbba bo Gul (im R. bes Orgel-Gebirges), ber Jacuby mit weiter Munbung, ber fich in bie Ruftenlagune bos Batos öffnet, und fubl. von bem Aeftuar bes La Blata ber Rio Co540 Endar

Lora bo, welche, ebenso wie ber füblicher munbenbe Rio Regro, in ber Corbillere von Chile entspringend, die Ebenen Batagonien's in westlicher Richtung burchströmen und in bas Atlantische Meer munben. Der sublichste nennenswerthe Flug mit gleicher Munbung ift ber Ganta- Erng in 500 51' fubl. Br., ber auf 33 Mt. bon feiner Munbung erforicht ift, und aus einem großen Lanbfee zu fliegen fceint. In ben Stillen Drean konnen bei ber Rabe ber Corbilleren feine größeren Fluffe munben. 3m R. finb ber Banbo und ber Gan Juan, beibe ftredenweise fur fleinere gahrzeuge fchiffbar, au nennen. An Landseen ift S. viel armer als Rorbamerita; Die bebeutenoften find ber Titicaca, 24. Dt. lang und 9 breit und ber Maracaibo. 3m fühl. Chile liegt zwischen Billarica und bem Golf von Reloncavi eine Reihe von 8 großen Geen: ber von Billarica, von Calafquen, von hanebus ober Panguipulli, von Rinihué, von Ranco, vou Pupehué, von Llanquihué ober Rupanco (in 200 fuß Meereshöhe, 24 Q .- M. groß) und ber Tobos los Cantos ober De las Esmeralbas. Unter ben Infeln ber Rufte find bie bebentenbften: Das feuerland (Tierra bel Fuego) durch die Strafie von Magellan von Batagonien geschieden, die Falklandinseln oder Malouinen und die Gallopagos, westl. von Quito. Politisch zerfällt S. in Die Freiftaaten: Benegnela, Ecuabor, Bereinigte Staaten von Colombia, Peru, Chile, Argentinische Republik, Uruguap, Paraguap und das Raiserthum Brasilien. Colonialbesit ift Guiana.

Suban ober Beleb.es. Suban, b. i. Land ber Schwarzen, ift bie Bezeichnung für bas weite Landergebiet in Centralafrita, zwischen ber Sabara und ben unbebauten Lanbern unter bem Mequator. S. zerfallt in Bod . und Flach fuban. Das erftere, ber westl. Theil und noch febr wenig erforfcht, wird vom Ronggebirge burchzogen; letteres, ber öftliche Theil, zerfallt nach bem Syfteme bes Riger und tem Bereiche bes Ticablee's mit ben ihm zugebenden Fluffen, in eine öftliche und meftliche Balfte. In beiben Theilen find Ebenen vorberrichend, boch fehlt es auch nicht an ifolirten Bergen und Berggugen. Die Cbenen haben fast bas ganze Jahr eine gleichformige Dite, boch tommen Schwantungen ber Temperatur vor, die empfindlich find. Die naffe Jahreszeit ift bie ungefunde, und nicht blos Europäer, fonbern auch Eingeborene erliegen hier leicht bem ichwarzen Erbrechen und dem Wechselfieber. Im R. erhebt fich bas Land allmälig jum Buftenplateau, im G. bagegen beginnt ein reich bemäffertes Culturland, in welchem fich vereinzelte Berggruppen erheben, wie im SD. von Timbuctu das Hon bori - Gebirge (800-1000 F. h.), Die im RD. ber Benne-Müntung gelegenen, 2500 &. boben Berge von Jatoba, in ber an Blei, Gifen und Bint reichen Proving Boutschi ober Bold-Bold, und bie im G. bes Tichatfees gelegene Gruppe von Manbara ober Wanbala (2500 F.); burch bas Thal bes Benue bavon getrennt liegt ber iber 9000 F. hohe Alantita. Der Boben ist mit trepiichem Pflanzenwuchse bebedt; Dattelpalmen, Delpalmen, Baobab (Adansonia digitata), von benen ber lettere ein für G. darafteriftifder Baum ift, find reichlich vertreten. Ueberall im nordl. S. ganze Balber bilbend, erscheinen bie Mimosen, vorzüglich bie Gummi-Mazie, Sont genannt. Der schönste Schmuck bes Landes ist ber herrliche Tamarindenkaum, beffen Nordgrenze in 141/,0 nordl. Br. liegt; ber Cbenholzbaum ift in Babai haufig, ebenso Feigen; auch ber Butter- ober Schihbaum ober Rabena tommt häufig vor. Gebaut werten Reiß, Beigen, Dais, Birfe und viele Gulfenfruchte, außerbem Banf, Tabat, Baumwolle, Rother Pfeffer und Indigo. Bon Sausthieren zieht man Rindvieh, Schafe, Pferte, Gfel, und am Rande der Wilfte Ramele. In den tiefen Strömen feben das Flußpferd, das Krokodil, in der Nahe ber Gemaffer bas Rhinoceros, der Elephant; wilde Buffel, Antilopen und Giraffen beleben bie Wuftenrander; Löwen, Banther, Hhanen finden fich überall. Die Lanbichaft Dar-For hat zahlreiche Berben wilder Efel. Bögel, namentlich Raubvögel, gibt ce in ben Balbungen an den großen Strömen sehr viele; Strauße finden fich in sehr großer Menge auf ben öftlichen Chenen. Die Bevollterung zerfällt in eingeborene und eingewanderte Stamme. Die ursprünglichen Einwohner gehören, wenn auch mit vielen Abstufungen und Berichiebenheiten, bem Regertupus an. Die eingewanderte, jum Islam belehrte Bevolkerung, welche jedoch unterbrudt ift, besteht aus gulahs, Fulbes, Bule, (von ben Arabern Fellatabs genannt), Arabern und Tuarits; lettere beiben find meiftens Nomaden. in S. fehr zahlreichen Sklaven verrichten alle Arbeiten und bebauen bie Relber; felten arbeitet ein Freier felbfi; bie Sauptbefcaftigungen ber Bewohner find Aderbau, Biebauch, Bergbau, technische Gewerbe und namentlich Handel. Bon industriellen Gewerben sind die Berarbeitung der Baumwolle und die Indigofärberei die hauptsächlichsten. Der bedeutende Bandel wird fast nur durch Raravanen vermittelt. Die wichtigsten Bandelsplate find: Sego, Bammatn, Dichinnen, Sanfading, Timbuttu, Soloto, Ratfena, Ruta, Rabbab, Bara. Eingeführt werben: banmwollene Aleidungsstoffe, Seibe, Leinwand, Tuch, Teppiche, Glasperlen, Eisenwaaren, kleine Schmuckachen, Nürnberger Waaren, Papier, Pulver, Blei, Leberwaaren, Aupfergefäße; Colonialwaaren aus Ost- und Westindien. Aussuhrartisel sind: Baumwolle, Elsenbein, Rhinoceroshörner, Wolle, Straußsedern, Gunmistopal, Asa soeila, Colonisse, Kassee, Senna, Paradiespfesser, Cardamomen, Tamarinden, verschiebene Hölzer, Balmöl und Gold. Bon den vielen Staaten S.'s sind die bedeutendsten Bambara, die Reiche der Fellata, Bornn, Baghirmi, Wadai, Dar-Forn. a. m. Das ungesunde Klima, die Lage des Landes, sowie die Wildheit der Bewohner machen S. zu einem schwierig zugänglichen Lande. Um die Ersorschung S.'s haben sich der Schotte Wungo Park, die Engländer Laing, Denham, Clapperton, und in neuerer Zeit

Die Deutschen Doerweg, Barth, Bogel, Beurmann und Rohlfs verdient gemacht. Sab:Australien (engl. South Australia), britische Colonie an der Südfüste Australiens, im B. ber Colonie Bictoria, erftredt fich bon biefer, ober ber Mündung bes Glenelg, bis Cap Avieu und umfaßt 17,901 g. D .- 20. (380,602 engl.) mit 188,995 E. (1871), unter benen fich ungefahr 10,000 in Deutschland Geborne befinden. Die Bahl ber Eingebornen, die in dem angebauten Theile der Colonie wohnten, betrug 8369, darunter verhälfnigmäßig wenige Frauen. Die Ruftenftrede beträgt 376 g. DR. und wird burch ben 20 DR. langen, am Eingange 8 DR. breiten Bincent-Golf und ben 40 DR. langen, am Eingange 12 Dr. breite Spencer-Golf, welche beide tiefes Baffer haben, eingeschnitten. um biefe beiben Buchten liegenben Landestheile find vorzugsweife angefiebelt. Die Bügel find an ihren Abhangen mit Beibelandschaften und Baldungen bedeckt. Nach D. hin find die Berge auf ihrer Bestseite felfig, von tiefen Soluchten burdriffen und mit Gummibaumen befett. Zwischen ben 600—1000 F. hohen Sügeln breiten sich zahlreiche und bewässerte Thaler aus. Bort-Lincoln an ber Oftseite bilbet einen trefflichen Safen. Im N. ift bas Land unfruchtbar, und niedrige, kahle Hügel ziehen sich zwischen steinigen Ebenen und Sanbflächen bin; Baffer, Gras und Balb fehlen biefen Lanbstreden. Ueberhaupt ift ber Mangel an Wasser für die Provinz ein Hauptübelstand, obwohl sie noch nicht an solcher Darre, wie Reu-Sudwales leidet. Die Fluffe find fammtlich unbedeutend. Die wichtigften find ber Murray, ber Bakefielb und ber Gawler, die in ber Bay von Bincent munden, und Im R. befinden fich bedeutende Landfeen, welche in neuerer Zeit durch die am Cooper Creet angefiebelten, beutschen Miffionen genauer erforscht find. Bwischen bem Gregory- und Epre-See erhebt fich eine von R. nach S. verlaufende Bobenerhebung; ein hydrographifcher Zusammenhang zwischen beiden besteht nicht. Die Thier- und Pflanzenwelt ber Colonie ift bie bes außertropischen Auftraliens. Die heißesten Monate find Januar (bis 350-R.) und Febr. (bis 370 R.), ber taltefte ber Juli (bis 150 R.). Der Regen. beffen jährliche Menge 20,108 Boll beträgt, ift ausreichend, bie Colonie vorherrichend ader-bauend und eines ber ersten Weizenlander. Das Alluvinm am Fuße bes Lofty-Gebirges gehört zu ben iconften Aderlandichaften Auftralien's. Der Beinban hat in ben letten Sabren bebentenbe Fortschritte gemacht, namentlich finden fich in der Umgegend von Abelaide viele Beingarten; außerbem werben Gerfte, Rlee, Bulfenfriichte und Rartoffeln gebaut. Die Ausbehnung bes unter Cultur befindlichen Landes betrug im 3. 1871: 1,044,656 Acres; bavon waren bebaut 602,508 mit Beigen, 17,225 mit Gerfte, 3586 mit Bafer, 3156 mit Rartoffeln, 5455 mit Bein. Die gefammte Beigenernte betrug 3,967,097 Bufh.; und 852,315 Gall. Wein murben gekeltert. Der Biebftanb betrug 4,400,656 Schafe, 136,832 Bornvieb, 83,744 Bferbe, 13,977 Biegen, 63,826 Schweine, 367,839 Stud Geflügel. Mineralien bilbet Rupfer ben hauptreichthum ber Broving; Die 1842 entbedten Rupfererze gehören zu ben reichsten ber Erbe. Bon ben 59 Rupferminen (1867), in bem öftlich bom Bincent-Golf herziehenden Gebirge, find bie von Burra-Burra die ergiebigsten. Auch Gold wird gewonnen; 1870 murbe bie Bahl ber Bergleute auf 2500 gefcatt, Die ber Bochwerke betrug 10, und ber Golbgewinnft 10,500 Ungen. Die Ausbeute an Silber, Bismuth u. f. w. ift gering.

Was die Religionsverhältnisse betrifft, so zählte die Colonie nach dem Census von 1871: Anglicanische Kirche 50,849 Mitglieder, Römisch-Ratholische 28,668, Weslehaner 27,075, Lutheraner 15,412, Preschpterianer 13,371, Congregationalisten 7969, Bibel-Christen 8758, Primitive Methodisten 8207, Baptisten 8731, Christische Brüber 1188, Neue Methodisten-Gemeinschaft 363, Unitarier 662, Mährische Brüber 210, Freunde 92, Kirche des Neuen Jernsalem 137, Ifraeliten 435. Mit den Kirchen der verschiedenen Consessionen sind 469 Sonntagsschulen verbunden mit 4572 Lehrern, von denen 2267 weibliche und 2305 männliche waren. Die Gesamntzahl der vom Staate angelegten Schulen betrug 330 mit 9031 Knaben und 7297 Mädchen. Der Export aus S.-A. für das

Jahr 1871 wurde auf 3,582,348 Bfd. Sterl., ber Import auf 2,160,864 Bfd. Sterl. ge-Hauptausfuhrartifel maren Wolle für 1,170,554 Pfd. Sterl., Beigen 639,348 Pfb. Sterl., Bein 4859 Bfb. Sterl., Rupfer 637,984 Bfb. Sterl., Gold 6000 Bfb. Sterl., Manufacturen 16,954 Bfb. Sterl., Debl 593,418 Bfb. Sterl., Talg 102,253 Bfb. Sterl. In demsclben Jahre betrugen die Einnahmen 785,489 Pfd. Sterl., die Ausgaben 759,339 Pfd. Sterl., die Schuld am 31. Dez. 1870: 1,944,700 Pfd. Sterl. Es liefen 1871 ein: 399 Schiffe von 130,360 Tone und aus: 372 Schiffe von 119,869 Tone; 1871 befaß bie Colonie 143 Schiffe von 17,296 Tons. Die Telegraphenlinien hatten eine Lange von 1113 engl. Dt. (241,4 geogr.) und die Gifenbahnen (1870) von 126 engl. Dt. Bollendung ber ben auftralifden Continent burchschneibenben Linie von Abelaibe nach Port Darwin, bem Landungsplate bes Britifch-Australischen Rabels, brachte Australien im 3. 1872 in telegraphische Berbindung mit England. Nach der Berfassung von 1850 liegt bie Bermaltung ber Colonie in ben Banben eines Gouverneurs, bem ein Gefetgebenber Rorper und eine Erecutive Behörde gur Seite steht. Die Colonie zerfallt in 23 Counties und 6 Bastoralbistricte. Hauptstadt ist Abelaibe. Die Deutschen nehmen eine sehr geach-Sie hatten im 3. 1872 zwei Beitungen: Die "Sudaustralische Zeitung" tete Stellung ein. in Abelaibe, und die "Tanunda Deutsche Zeitung". Tanunda, mit 2000 E., 10 engl. Dt. nördl. von Abelaide, ift eine ganz beutsche Stadt, von lebhafter Gewerbthätigkeit; andere beutsche Colonien, namentlich von ans Breugen ausgewanderten Lutheranern angelegt, find Klemzig, Sahndorf, Lobethal, Bethanien, Langmeil, Rofenthal, Blumberg, Grunthal, Neu-Rlausthal. Un allen biefen Orten besteben beutsche lutherifche Rirchen, beren es 1871 im Gangen 42 gab, mit Sipplaten für 6611 Berfonen; Die beutschen Lutheraner hatten auch 9 Sonntageschulen mit 10 Lehrern und 443 Schülern. Die Rufte ber Colonie, sowie die Golfe von Bincent und Spencer, murben 1799 vom brit. Capitain Flinters entbedt, aber erst 1834 trat in England eine Colonisationsgesellschaft zusammen. Am 15. Ang. 1834 wurde S. britische Provinz und 1836 langten Die ersten Einwanderer am Bincent-Golf an.

1) Township und Bostdorf in Midblefer Co., Massachusetts; Subburb.

2091 E. 2) Town fhip in Rutland Co., Bermont; 601 E.

Sudbury River, Flug im Staate Daffacufetts, entspringt in Middleser Co., vereinigt fich mit bem Afabet bei Concord und bilbet mit diesem ben Concord River.

Suden, f. Mittag.

Subermanland, f. Göbermanlanb.

Snbeten, Gebirgezug in De utf dianb, ber bie Mortoftfeite ber bohmifden Gruppe bilbet und fich von ber oberen Gorliger Reife in ber Richtung von NB. nach GD. bis jum Oberlauf ber Ober, 42 Mt. weit, hinzieht. Derfelbe besteht aus einer Menge von einzelnen Gebirgefetten, platequartigen Berglanbichaften und gerfalt in 5, wefentlich von einander abweichende Gebirgszüge. 1) Den füboftlichen Abschnitt bildet tas Schlefisch-Dahrifche Gefente, von ben Quellen ber March nach GD. bis zur oberen Dter. 3m D. der oberen March erhebt fich der 4584 B. F. hohe Große Altvater, eine fanft gerundete Anppe mit weiter Aussicht. Gudlich von biefem liegt ter Aleine Altvater (4113 f.), vom Großen burch die Quellen ter Oppa geschieden. Westlich vom Altvater erhebt fich ber breite, bis 4491 B. F. hohe Bergruden ber Janowiter Sohen Beibe (im großen Birfchtamm 4291 B. F.), von welcher fich nach G. ein Bug von 4114 g. hohen Gipfeln bis ju 900 f. abfentt; ein anderer fallt über ben 2170 B. F. hohen Stein = ober Spinhübl gegen Sternberg bin, ein britter läuft füböftlich zu bem 2388 B. F. boben Rautenberge. Bom Altvater läuft ein Ramm nach D.B. über ten 4134 B. F. hoben Soch fchar jum MDstende bes großen Schneeberges, bem Sunds-ruden. Nach GD. geht von ihm ein Urm, ber ganz eigentlich bas Gefente heißt, in einem Bogen bis gegen die Oppamilndung, erhalt zwischen Ober und Betschma aber ben Namen Obergebirge (1200 f. mittlere Kammhöhe). 2) Durch bobe Balbplateaus und Gebirgsruden unmittelbar mit dem Altvatergebirge verknüpft ist das Glaper Bebirgeland, ein ringe umwallter Gebirgeteffel von 1000 f. mittlerer Bobe. Der füdliche Berfclug beffelben ift der bochfte Theil. Dort erhebt fich bas überall von Gintiefungen umgebene Glater Schneegebirge, im Großen Schneeberg ju 4393 F. H. Die westliche Seite weist zwei parallele Ramme auf, ber öftliche, bas Erliter und habelichmerter Gebirge erreicht im Beibelberg 3012 f.; ber westliche, nach Böhmen gerichtete, steigt in ber Deft tnaer Roppe zu 3518 F. auf. Dit kei-ben Rammen hangt im NB. bie Ruppe ber Hoben Menfe (3334 F.) zusammen. Die andere Balfte ber mefil. Seite besteht aus einem Sandstein- Bebirge, bas in ber Gruppe

ber Beufdener (2837 F.) feine bodfte Erhebung hat. Auf ber Bergplatte find bie Bipfel bes Großen und Rleinen Beufdener und bes Spiegelberges auf-Ale Aussichtspunkt ift der Tafelberg berühmt, mit feinem bochsten Bunkte, bem Grogvaterftubl. Im Beiterzuge nach RB. erniedrigt fich bas Canbfteinflög und fallt an ber nordl. Ede ju bem feltfam gerriffenen Ganbfteingebirge von Bo. lit und Aberebach ab, bas wenig über 2100 f. anfteigt. Un ber öftl. Geite foliegen fich bas Grenggebirge und bas Reichensteiner Gebirge an, Buge, bie im Jauereberge zu 2684 F. stiegen und bei bem Durchbruche ber Reife, bem Enlengebirge gegenüber, enbigen. Diefes, zwischen Reife und Beistrie, lagt beutlich 3 faft parallele Langenzuge unterscheiben. Der hanptzug ift ber öftlichfte, ber Eulen. tamm, ber in ber Soben Eule 3131 F. und im Rubberg 3000 F. ansteigt. Bon ber Beiftrig bis zur oberen Bober fchließt fich bas Balbenburger Gebirge an mit bem 2842 F. hohen Beibelberg ale bochften Buntt. Lange bes rechten Boberufere, nach Bunglau bin, zieht fich bas Ratbachgebirge. 3) Bon ben Boberquellen bis zu ben Queifiquellen zieht bas Riefengebirge (f. b.). Die nordwestliche Fortfepung beffelben ift 4) bas Iferge birge aus 4 Baralleltetten bestehenb. Die bochte berfelben ift ber Bobe Ifertamm mit einer Durchschnittebibe von 3000 F., ber fich in ber Tafelfichte bis 3547 F. erhebt; mit biefer hangt bas nur 120 F. niebrigere Ben fuber und ber 2420 F. hobe Drechelerberg ansammen. Bom Isergebirge nach DB. bis jum Elbsandsteingebirge breitet fich 5) bas Laufiger Bergland Die Form bes Blateaus mit eingesprengten Thalfpalten und ifolirt aufragen-Das Laufiger Bergland zerfällt in 3 Panptabichnitte: ben Spigbergen herrscht vor. a) das Jefdten gebirge mit bem Jefdten berge, 3068 F. hoch; b) bas Bittan er Bergland mit dem Hochwald (2299 F.) und ber Hohen Laufche (2407 F.). Nach 2B. zieht das Zittauer Bergland, in welchem die Sandsteinformation zu Tage tritt, ohne scharf gezeichnete Grenzen c) in das Elbsanbsteingebirge mit dem Winterberge über.

Sublersville, Boftborf in Queen Anne Co., Marhlanb.

Subliges Rreug, ein nur auf ber füblichen Bemifpbare zwischen 12 und 13° Rectascenfion und 54-65° sublicher Declination sichtbares Sternbild, wird durch vier, in Kreugform
gestellte, fehr helle Sterne carafteristrt; feine Constellation wurde im 16. Jahrh. von

hollandischen Seefahrern eingeführt.

Sübpolarländer (Antarktisch e Länder) nennt man alle innerhalb ober in der Rabe bes füblichen Polartreifes gelegenen Infeln- und Ruftenlander. Go liegen auf ber westlichen Halblugel, im S. von Sitvamerita, von D. nach 2B. bin, zwischen 200 und 300 westl. L.: Die Infeln Join ville und Louis Bhilippeland, 1838 von d'Urville entbedt; Balmerstonland, Grahams- und Dreieinigkeitsland, an berRiste bie Biscoegruppe, bann die Inseln Abelaide, Raifer Alexander I., Raifer Beter I., von Bellinghaufen 1821 entbedt. Am weiteften gegen ben Glibpol vorgefcoben liegt bas Bictorialand, an beffen Nordfufte bie von Capitain James Clark Rog (1841-42) entbedten Bultane Erebus (12,367 F.) und Terror (letterer erlofchen) liegen. Auf ber öftlichen Bemifphare folgen von D. nach 2B. Die antartifchen Ruftenftreden und Infeln: Abelie und Clarie, zwifden 1560 und 1620 oftl. 2. ber Gubtufte bes australischen Continents gegenüber, vom frangösischen Seefahrer d'Urville (1840) aufgefunden; ferner Gabrinaland und die Ballen be Infeln, fünf foroff auffleigente Gilande, bie mit ihren Bics und Gisbergen eine Landung unmöglich machen. faßt fammtliche Bolarlander unter bem Ramen Bilte fland gufammen. halb des füdl. Polarkreises, aber von einigen Geographen noch zu den S. gerechnet, liegen die Inseln: Reu- ober Gudgeorgien (Ronig Georg's-Inseln), ferner bas Sandwichland, bie fühl. Ortaben (Ortneps), die Südschetlands-Inseln, vom Continent burch die Brandfielbeftraffe getrennt. Die Ratur zeigt in allen eigentlichen fühpolarischen Ländern eine völlige Starre und Debe; boch ist bas Meer mit Scefaugethieren erfult, und zahllofe Scharen von Seevogeln bewohnen die Klippen und Inscln. Der fübliche Balfifch ift von bem bes Nordpolarmeeres fpecififch vericieben; ber Gceelephant tritt ftatt bes norbifden Balroffes auf. Das Pflanzenreich bes Lanbes wird nur noch burch Moofe und Flechten, bie Bogelwelt befonders burch Fettganfe (Binguine) reprafentirt. Die erste Subpolarreise foll Francis Drate 1578 und 1579 gemacht haben, boch ift bas nicht ermiefen; 1600 brang ber Hollander Gerrit-Zoon in Die fitbl. Gisjone bor; 1771 fand Coot Gub-Georgien, welche Infel icon 1675 von Baroche entbedt, aber wieber verloren gegangen mar. Coof entbedte 1775 and bas Candwichland. Doch

blieb bie Kenntniß von der Subsee noch sehr beschränkt, bis 1820—30 die Biscoe-Inseln, Graham's-Land, die Balleny-Inseln und Sabrinaland theils durch Expeditionen, theils durch Robbenschläger aufgesunden wurden. Insolge dieser Entdedungen wurden drei wissenschaft-liche Expeditionen ausgesandt, denen die Geographie eine genauere Kenntniß der S. verdankt: eine französische unter Dumont d'Urville (1851—1840), eine amerikanische unter Wiltes (1838—1842) und eine englische unter James Clark Roß (1839—1843).

Sübpreußen, ehemalige Brovinz bes Königreichs Brengen, zwischen Schlesten, Best- und Reuostpreußen und Galizien gelegen, umfaßt über 1000 Q.-W. mit 1,335,000 E., bestand aus den, bei den Theilungen Bolen's (1793 und 1796) an Preußen gekommenen Ländern, zersiel in die 3 Departements Posen, Kalisch und Warschau, wurde 1807 zum Großherzogthum Warschau geschlagen und siel 1815 zum Kleineren Theile (Großher-

jogthum Bofen) an Breugen jurud.

Subras (sanstr.) bilden die vierte und unterfte Bollsabtheilung ober Kafte bei ben hinbus, sind jedoch nicht mit ben Parias zu verwechseln. Bu den S. gehören die handwerker, Tagelöhner und Diener, überhaupt Leute, die ihren Lebensunterhalt durch Sandarbeit erwerben. Das Studium der "Bedas" durfen fie nicht treiben, doch haben sie ihre eigenen

Religions. und Sittenbücher.

Subjee, Auftral - Dcean, Stilles Meer (engl. Pacific Ocean) ober Großer Dee an, heißt die große Wafferflache, die fich zwischen Amerika im 28. und Afien und Australien im D., burch 1330 in ber Breite und 1800 in ber Lange, ausbreitet. In ber Beringeftrafe, welche Die G. mit bem Rorblichen Gismeer in Berbindung fest, findet bie größte Annaberung bee Dft- und Bestcontinentes ftatt; aber von ba ab entfernen fich bie Ruften Afiens und Amerikas von einander, mit jedem Grade wachft die Breiteausdehnung ber S. und beträgt unter bem Aequator 3/, bes gesammten Erbumfanges. In seiner nördl. Salfte ift biefes weite Beden mit bichtgebrangten Inselreiben so überfaet, bag man biefelben mit ber fternreichen Mildeftrage verglichen hat. Die fübl. Salfte jedoch zeigt biefelbe Urmuth ber Infelbildung, wie fie bem Atlantischen und Indischen Ocean in ihren füblichen Theilen eigen ift. Gingetheilt wird die G. in: 1) bas Rordmeer, bis jum Benbefreise bes Rrebses, mit ten Meerestheilen: Berings-Meer, Ochotofisches Meer, Japanefle fches Meer und Oft-Chinefifches Meer mit bem Gelben Meere; die vorherrschenden Binte 2) Mittelmeer ober eigentliches Stilles Dicer, zwischen find die Westwinde. beiben Benbetreifen, mit gablreichen Infelgruppen und kleineren Roralleninfeln. weben vorherrichend Oftpaffatwinde. 3) Die eigentliche Gubfee vom Wenbetreife bes Steinbode bis jum Gubl. Eismeer, mit vorherrichenben Bestwinden. Die bauptfaclicoften Strome erhalt bie G. aus Afien, von benen ber Amur, hoang-ho, Pang-tfetiang, Si-tiang (Tiger- ober Berlfluß) und Me-tong bie bebeutenoften find. Die Gebirgsmalle, welche ben gangen Beften Ameritas binaufziehen, binbern von bort aus ben Buflug größerer Gemaffer, und außer unbebeutenben Ruftenfluffen find in Norbamerita nur ber Fraser, Columbia, Sacramento und Rio Colorado zu nennen. Eine genaue Kenntniß ber Meeresftromungen ift für bie Beschiffung ber G. von größter Bichtigfeit. Bor Allem ift bie große Subpolarströmung von Bedeutung, welche sich schließlich mit ber Acquatorialstromung vereinigt. Den Namen Stiller Dcean erhielt bie G. vom Erdumfegler Degellan (1521), weil er eine stille Fahrt gehabt hatte.

Sue, Eugène, eigentlich Marie Josephe, namhafter französischer Romanschrifteller, geb. am 10. Dez. 1804 zu Paris, widmete sich dem Studium der Medicin, machte als hilfschirurg den Feldzug von 1823 in Spanien mit, wurde dann Marinearzt, legte jedoch diese Stelle nach dem Tode seines Baters (1829) nieder und wandte sich der Schriftstellerei und Malerei zu. Namentlich sührte er den Seeroman in die französische Literatur ein. Im J. 1850 als Abgeordneter des Seine-Departements in die Gesetzgebende Bersammlung gewählt, schloß er sich der Bergpartei an, wurde nach dem Staatsstreich aus seinem Baterlande verdannt und begab sich nach Annech in Savopen, wo er am 3. Aug. 1857 starb. S. besitzt außerordentliche Phantasse, weiß sessen, wo er am 3. Aug. 1857 starb. S. besitzt außerordentliche Phantasse, weiß sessen, wo er auch raffinirte Sinnlichseit. In seiner schriftsellerischen Lauskahn sind zwei Perioden zu unterscheiden; in der ersten ist er vorwiegend Royalist; seine Romane dewegen sich nur in aristokratischen Kreisen, deren Laster er seiert, während er den Abel der Seele mit satirischem Spotte behandelt. In diese Zeit gehören: "Kernock le pirate" (1830), "Plick et Plock" (1831), "Atar-Gull" (1831), "La Salamandre" (2 Bde., 1832), "La Coucaratcha" (4 Bde., 1832—34), "La vigie de Koatven" (4 Bde., 1833), "Cécile" (1835), "Le marquis de Létorière"

(1839), "Jean Cavalier" (4 Bbe., 1840). In der zweiten Beriede wird S. Republikaner und Socialist und wirft sich auf die grellste Darstellung des Eleuts der unteren Boltsclassen. Dahin gehören: "Mathilde, ou mémoires d'une jeune semme" (6 Bde., 1841), "Les mystères de Paris" (10 Bde., 1842—43), "Juis-Errant" (10 Bde., 1844—45), Romane, die unglaublichen Beisall und durch Uebersehungen ungewöhnliche Berbreitung sanden. Außerdem versaste er: "Martin, l'ensant trouvé" (12 Bde., 1847), "Les sept péchés capitaux" (16 Bde., 1847—49), "Les mystères du peuple" (16 Bde., 1849—56), 1857 als staatsgefährlich cassitit, "Les ensants de l'amour" (4 Bde., 1850), "La bonne aventure" (6 Bde., 1851), "Fernand Duplessis, mémoires d'un mari" (6 Bde., 1852), "Gilbert et Gilberte" (7 Bde., 1853), "La famille Joustroy" (7 Bde., 1854), "Les secrets de l'oreiller" (1857). Seine dramatischen Arkeiten sind nicht bedeutend und hatten wenig Ersolg, ebenso wenig sein historisches Berk: "Histoire de la marine française au XVIme siècle" (5 Bde., 1835—37).

Suetonins, Cajus S. Tranquillus, römischer Encyflopäbist, etwa 75—160 n. Chr., unter Trajan als Sachwalter und Schriftfeller wirkfam, unter Habrian eine Zeit lang Geheimsekretär, füllte bann seine Muße mit encyflopäbischer literarischer Thätigkeit aus, hauptsächich auf ben Gebieten ber Enkur- und Literaturgeschichte, aber so, daß bas Sprachliche babei immer berücksichtigt ist. Das National-Römische wird in erster Reihe bedacht, doch ohne Einseitigkeit; ein Theil ber Schriften war sogar, wie es scheint, in griechischer Sprache verfaßt. Bon seinen Schriften ist und erhalten das Werk "Vitas XII. Imperatorum", biograph. Memoiren ber 12 ersten Kaiser, von Casar bis Domitian. Bon einem zweiten größeren Werke "Do viris illustribus" sind die Abschnitte "Do poetis" und "De grammaticis et rhetoribus" zu einem beträchtlichen Theile erhalten. Hauptansgaben sind von C. B. Hase (2 Bde., Paris 1828) und besonders von C. L. Roth (Leipzig 1858). Uebersehungen der Raiserbiographien besorgten Andree und Reichardt (Stuttgart) und A. Stahr (Stuttgart 1857), eine Uebersehung des "Lebens

Cafar's", Dorgens (Leipzig 1864). Sneven (Suevi) war in ber alteren Zeit ber Gesammtname eines Bunbes germanischer Boltsstämme, so genannt von ihrem unsteten, umberschweifenden Leben (sweibon, umberschweisen), im Gegensate zu den augestedelten Böllern (Ingavonen); sie waren zum Theil mit flowifden Clemeuten vermifcht. Den Romern icon früh (123 v. Chr.) befannt, galten fle für die machtigsten und friegerischsten Stamme ber Germanen. Gie bewohnten nach Tacitus bas gange öfil. Germania von ber Donau bis zur Office. Nach Cafar bagegen lebten fie oftl. von ben Sigambrern und Ubiern, und ber Bergwald Bacenis (ber Barg) trennte fle von den östlicher wohnenden Cherustern; doch scheinen die fog. hermionischen Bolter, Katten, Hermunduren und Cheruster, auch ju ihnen gehört zu haben. Den Mittelpunkt von ihnen bilbeten bie Gemnonen, außerbem wurden bie Quaben, Marcomannen, Longobarben und Angeln zu ben S. gegählt. Ihr Cand gerfiel in 100 Gaue und enthiclt mehrere Stabte. Der Marcomanne Marbob vereinigte verschiedene suevische Boller zu einem Gangen, und noch zu Marc Aurel's Zeiten werden S. und Quaden ermahnt. verichwand der Gefammtname, und nur einzelne Bolter wurden fo genaunt. Go tommen unter den germanischen Bölkern, die 406 n. Chr. in Gallien einbrachen, auch S. vor. 409 brangen fle mit ben Banbalen und Alanen in Spanien ein. Ihr König hermerich vertrieb bie Bandalen, und unter Rechila breiteten fie fich nach Guben über Lufitanien und Batica aus. Reciar, ber Gohn bes letteren, nahm bas Chriftenthum an, wurde aber fpater vom Bestgothenkönig Theodorich II. geschlagen und 456 ju Porto getödtet. Gein Sohn Remis mund nahm ben Arianismus an. 3m 3. 561 trat ihr Ronig Theobemir wieber jum Ratholicismus jurud. Der Sohn beffelben, Theobemir II., welcher den hermenegild gegen beffen Bater, ben Beftgothenkönig Leovigilb unterftubte, wurde von Letterem gefchlagen und bas Suevenreich 585 mit bem Beftgothischen Reiche vereinigt. In ben Sowaben (f. b.) hat fich in Deutschland ber Rame ber G. erhalten.

Suez ober Sues. 1) Der 16 g. M. breite Ist mus (Lanbenge), welcher Asien und Afrika verbindet, ist eine, zwischen dem Rothen- und Mittelmeere gelegene, aus Grobkall und Sandskein gebildete, niedrige Wüste. Bon D. wie von W. her neigt sich die wellige Fläche, so daß in der Mitte eine längliche Einsentung entsteht; in dieser liegen 4 Mt. nördl. von dem Orte S. die tiesen aber wasseramen Bitterseen, nördlicher der salzhaltige, zum Theil von Begetation umgebene Timsah- oder Krokodissee, von welchem nach W. eine andere Einsensung, das Wadi-Tumilat, läuft, mit Spuren eines alten Kanals und Ruinen einst bedeutender Städte, das Land Gosen der Bibel. Zur Zeit der Ueberschwemmung tritt das Riswasser in dieses Wadi ein und erreicht sogar bei besonderer Söhe den Timsahsee.

Beiter nordlich folgt ber Ballabfee, im G. ber Ebene von Belufium gelegen, ber bei hohem Flufftande und hoher Gee unter Baffer fieht. Die bochfte Stelle Des Ifthmus liegt awifden bem Timfab- und Ballabfee, 50-60 f. aber bem Decre. Sier, wo fcon Die Alten versucht hatten beibe Meere burch Ranale zu verbinden, hat man den Ifthmus burchstochen. Gine unmittelbare Berbindung beider Meere konnten die Alten nicht zu Stande bringen, boch führte ein icon von den Pharaonen angefangener und unter ten Btolemaern vollendeter Ranal vom Ril jum Timfabfee und von bort jum Rothen Meere, 3m 8. Jahrh. wurde derfelbe von den Arabern verschüttet. Die Ausführung des Planes, beibe Deere zu verbinden, lag icon in der Abficht Bonaparte's, wurde aber nicht in's Wert gesett, weil die Messungen der Ingenieure im Rothen Weere das Nivean besselben um 30 F. höher als im Mittelmeere fanben, und fomit die Berftellung bes Ranals für anausführbar erflärt wurde. Diefer Irrthum galt 40 Jahre lang ale unbestrittene Thatsache. Rachdem in den vierziger Jahren der Nachweis geliefert war, daß eine bedeutende Differenz im Riveau beider Meere gar nicht vorhanden sei, bildete 1856 der französische Diplomat Berbinand de Leffeps (f. b.) eine Actiengesellschaft (Compagnie universelle du canal maritime de Sues) mit einem Rapital von 200 Dill. Frce. Man baute mabrent ter Jahre 1861-1864 bom Ril nach S. einen Sufmaffer-Ranal, welcher fich bei Zagazig von tem jum Ril führenben Moigg-Ranal abzweigt; berfelbe folgt bem Bette bes alten Ranals, durchschneibet die ihn speisenden Randle El-Achar und El-Meichrafeh, erreicht bas Babi-Tumilat, zieht nördlich an bem fleinen, fischreichen Maxamafee vorbei jur Ruinenstätte bes alten Ramfes, gelangt in ber Rabe bes Timfabfees zu bem Orte Meffich, wo er einen nach S. führenden Arm abgibt und führt bis zur Billa Said-Pascha's. Der nach S. führende Arm geht von der Schleufe Nefisch durch das Thal von Goschen am Serapeum vorüber, awischen ben Bitterseen und bem Dichebl-Geneffe hindurch und mit einem nach D. gewandten Bogen nach G. Bom Timfab aus zieht fich ber nördliche Theil bes maritimen Ifthmus-Kanals fiber Ferbane nach bem Ballabfee, bann in ben Mengalebfee und aus biefem in bas Mittelmeer. Nachbem querft ein beutsches Schiff aus Trieft, und im Nov. 1868 ein fleines frangofifches Kriegefchiff ben Ranal paffirt hatte, wurde berfelbe am 17. Rov. 1869 unter großen Feierlichkeiten eröffnet. Der Ranal bat an ber Bafferebene eine Breite von 58-100 Meter, an der Goble von 22 Meter, eine Tiefe von 8 Meter und eine Lange von 160 Rilometer. Die Gesammtfoften fur ben Ban betrugen bis Ende 1870: 442,545,934 Fres.; ber Werth der ber Compagnie gehörigen Baulichfeiten und bes Inventars murbe Ende 1870 auf 17,009,053 Fres. gefcatt. Die Einnahmen im 3. 1871 betrugen 13,276,074 Frce., Die Ausgaben 15,918,679 Frce. Das Gefellschaftstapital wurde aufgebracht burch bas Actienkapital, 200 Mill. Frcs., burch Entschädigung vom Rhedive, 84 Mill., durch Prioritats-Obligationen, 100 Mill. und burch Erlos von verschiedenen Concessionen, 30 Mill. Die Einnahmen in ben erften 9 Monaten 1872 betrugen etwa 14 Mill.; biefe Erhöhung rührt theilweife von bem nenen Berfahren ber Erhebung ber Tranfitgebuhren ber, indem feit bem 1. Juli 1872 ber Bruttb-Tonnengehalt ber Schiffe ber Berechnung zu Grunde gelegt wirb. Bahrend bes 3. 1871 paffirten ben Ranal 643 Dampfer von 663,469 Tonnen, 68 Kriegsichiffe von 74,477 Tonnen und 59 Segelfchiffe von 23,521 Tonnen, und vom 1. Jan. bis 30. Sept. 1872 im Gangen 827 Schiffe von 880,096 Tonnen. Inzwischen haben fich am Ranole neue Stabte rafch erhoben. Bon Snez aus tommt man nach Chalouf, bann nach 36. mailia; nörblich bovon liegt Ranthara und an ber Ansmundung des Ranals in bas Mittelmeet Port. Saib, mit 10,000 E., eine volltommen europäische Stadt, in ber fast alle maritimen Staaten burch Confuln vertreten find. Bgl. Stephan, "Das bentige Aegypten" (Leipz. 1872). 2) Stabt an ber außersten Spipe bes Arabifchen Bufens, in öber Umgebung gelegen, mit 15,000 E. (1867), wohin eine Eifenbahn von Kairo führt. Dos Botel und einige Baufer ausgenommen, ift ber gange Ort aus ungebrannten Biegeln erbant; ber arabische Stadttheil ift fehr verfallen und mit Manern umgeben. Der europaifche Theil zieht fich nach ber Rhebe bin. Bis an die Quais, welche ganz aus Stein gebaut find, tann tein größeres Schiff gelangen, und Dampfboote vermitteln die Berbindung. Der lebhafte Handel und die Dampffchiffverbindung mit Bombap, die Bahn nach Raico und die Durchstechung ber Landenge hatten jur Folge, bag bie Stadt im beständigen Auffdwunge begriffen ift. Die Bahl ber Bewohner foll im Jahre 1873 bereits 30,000 betragen haben.

Suffern, Bostorf in Rodland Cc., Rem Port.
Suffielb. 1) Township in Hartford Co., Connecticut, 3277 E.; am Connecticut River. 2) Township in Bertage Co., Ohio; 1444 E.

Suffold, eine ber Kilichen Graficaften Englands, umfaßt 1115 engl. D. M. mit 248,479 E. (1871). Das Land ist meist flach, in der Witte und im W. am höchsten, von wo es sich allmälig nach D. senkt, und wo der Bloth, Albe, Deben, Orwell und Stour hinabsließen. Der nach NW. fließende Lark ergießt sich in die Ouse. Das Land ist vorherrschend Aderland, aber auch Schaf- und Rindviehzucht sind anschnlich. Schweine und Federvieh, namentlich Truthühner, werden in Menge gezogen, auch sind große Kaninchengehäge vorhanden. Hauptstadt ist Ipswich (s. d.).

Suffolt, ein englifder Grafen- und Berzogetitel. Buerft führten bie Clifforbe ben Grafentitel; gegen Witte bes 14. Jahrhunderts gelangte berfelbe an Die Familie be la Bole, Die ihn bis 1513 führte, in welchem Jahre der lette Graf von G., Ebmund be la Bole, auf Befehl Beinrich's VIII. enthauptet wurde. Roch in demselben Jahre verlieh Beinrich VIII. ben Titel eines Bergogs von Guffolf an feinen Gunftling, ben Ritter Charles Branbon, ber fpater and bes Ronigs jungfte Schwefter, Die Bittme Ludwig's XII., zur Gemablin erhielt. Er flarb 1545, mit hinterlaffung zweier Töchter, von benen bie altere ben henry Grap, Marquis von Dorfet, heirathete, ber 1551 mit hilfe bes Bergogs von Northumberland jum Bergog von Suffoll erhoben wurbe. ward VI. folog 1552 auf Anstiften Northumberland's feine beiben Schwestern, Dary und Clifabeth, von ber Thronfolge aus und ernannte Laby Johanna Gray, die Tochter bes Bergoge von Suffolt, zur Thronfolgerin. Bierauf mußte Johanna Grap ben jungften Sohn Northumberland's, ben Lord Guilford Dubley, heirathen. 216 balb barauf Ebward VI. starb, ließ zwar S. feine Tochter zur Königin ausrufen, aber bie Entschlossenheit ber Ronigin Marie verhinderte bie Ausführung bes Blans. Die Betheiligten wurden begnabigt; als aber Suffolt fich an ber Empdrung bes Thomas Wiatt betheiligte, ließ bie Königin ihn sowohl ale feine Tochter im Februar 1554 enthaupten. 3m 3. 1603 wurde ber Titel Bergog von G. von Jatob I. an Lord Thomas Doward be Balben verlieben, bei beffen Nachkommen bie Burbe feitbem geblieben ift.

Suffelf, Counties in den Ber. Staaten. 1) Im östl. Theile des Staates Massaches Massaches Massaches in J. 2008. M. mit 270,802 E. (1870), davon 5718 in Deutschland und 203 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 192,700 E. Hamptort und zugleich Hauptstadt des Staates: Boston. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 6602 St.). 2) Im östl. Theile von Long Island, New York, umsast 959 engl. O.-M. mit 46,924 E., davon 961 in Deutschland und 28 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 43,275 E. Der Boden ist hügelig und längs der Küsten eben, das Land fructbar. Hauptort: Riverhead. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 1677 St.).

Suffelt, Bostdorf in Nansemond Co., Birginia; 930 E.

Suffragan (vom neulat. suffraganous, ju Sit und Stimme berechtigt) ift ber, einem Erzbischofe untergeordnete Bischof, sowie jeder Beiftliche, welcher in einem geistlichen Collegium Sit und Stimme bat.

Suffragium (lat., Wahlstimme; engl. suffrage) war die Wahlstimme, welche die römischen Bürger bei Bolksversammlungen (comitia) abgaben, sowie das Stimmrecht und die Abstimmung überhaupt. Lettere geschah erst mündlich, später, durch mit Wachs überzogene Täfelchen, schriftlich.

Sufismus (Sfufismus, Sofismus) ist die mostlisch pantheistische Lehre ber mohammedanischen Mönchsorden in Indien und Persien, so genannt von den Anhängern dieser Lehre, den Sufis (d. i. Wollebekleidete, weil sie meist wollene Gewänder tragen). Die Centralidee des S. ist ein Anschanen und Bewundern der alles umfassenden Gottheit, von welcher der Mensch ein Ausstuß ist und zur Wiedervereinigung mit derselben zurückstrebt. Sie unterscheden drei Stufen: die Stufe der Methode, der Erkenntnis und der Gewisheit; die letzte dieser Stufen wird durch völlige Hingebung und Ausgehen in Gott erreicht. Die-Lehren tauchten im 9. Jahrh. auf; als Gründer des S. wird Abu Said Abul-Chair (820 n. Chr.) genannt. Bgl. Tholud, "Isusismus, sivo theosophis Persarum pantheistica" (Berlin 1821) und "Blütensammlung aus der morgenläudischen Mystik" (Berlin 1825).

Sngar Creet, Flüffe in ben Ber. Staaten. 1) In Illinois, entspringt in McLean Co. und fließt subwestl. in den Salt Creet. 2) In Indiana, entspringt in Clinton Co. und fließt in den Wabash River, 3 engl. M. südöstl. von Newport, nach einem südwestl. Laufe von 100 M. 3) In North Carolina, entspringt in Wecklenburg Co., stießt östlich und mundet in den Catamba River, Port Co., South Carolina. 4)

In Ohio, fließt in ben Bortage River, Ottawa Co. 5) In Benniplo ania, munbet in ben Susquehanna River, Bradford Co.

Sugar Creef, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Arfansas: a) in Benton Co., 1988 E.; b) in Scott Co., 476 E. 2) In Fannin Co., Georgia; 508 E. 3) In Indiana: a) in Boone Co., 3138 E.; b) in Clinton Co., 964 E.; c) in Bancod Co., hat 1897 E., 1 lutherifde, 1 methobistische und 1 evangelische bentiche Rirde, sowie 1 beutsche luth. Schule; d) in Montgomery Co., 1176 E.; e) in Barte Co., 878 E.; f) in Shelby Co., 1028 E.; g) in Bigo Co., 2054 E. 4) In Jowa: a) in Cedar, Co., 739 E.; b) in Howeshief Co., 910 E. 5) In Miami Co., Kansas; 444 E. 6) In Missing Co., 1559 E.; c) im Harrische Co., 1133 E.; d) in Barry Co., 2112 E.; b) in Cas Co., 1559 E.; c) im Harrische Co., 1133 E.; d) in Ranbolph Co., 2896 E. 7) In Ohio: a) in Allen Co., 1016 E.; b) in Greene Co., 1482 E.; c) in Butnam Co., 1037 E.; d) in Starf Co., 1779 E.; e) in Tuscarawas Co., 1482 E.; f) in Bahne Co., 2006 E. 8) In Pennsylvania: a) in Armstrong Co., 1023 E.; b) in Benango Co., 1656 E. 9) Districte in Tennesses In Brabley Co., 959 E.; b) in didman Co., 516 E.; c) in Jackson Co., 1485 E.; c) Wit coichnomics Dorse in Molmorth Co., 1884 C.; p) Wit coichnomics Dorse in Molmorth Co., 1884 C. 10) Wit coichnomics Dorse in Molmorth Co. 485 E. 10) Mit gleichnamigem Dorfe in Bolworth Co., Bisconfin; 992 E.

Sugar Grove, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Rane Co., Ilinois; 787 E. 2) In Dallas Co., Jowa; 506 E. 3) In Bennsulvania: a) in Mercer Co., 511 E.; b) in Warren Co., 1729 E.; c) in Benbleton Co., West Birginia; 984 G. 4) Poftborf in Fairfield Co., Dhio; 254 G.

Sugar Bill, Township in Gwinnett Co., Georgia; 847 E.

Sugar Leaf. 1) Townships in Arkansas: a) in Marion Co., 130 C.; b) in Ban Buren Co., 259 E.; c) in Sebastian Co., 2059 E. 2) Postborf in Drange Co., New Port. 3) Township in Alexander Co., Rorth Carolina; 737 E. 4) Townfhips in Bennfulvania: a) in Columbia Co., 769 E.; b) in Lugerne Co., 1240 Œ.

Sugar Roich, Borough in Luzerne Co., Benniploania; 724 E.

Sugar Ribge, Townfbip in Clap Co., Inbiana; 1140 C.

Sugar River. 1) Flug im Staate Dem Dampfbire, bilbet ben Ansflug bes Sunapee Lake in Sullivan Co. und flieft westlich in ben Connecticut River. 2) Fluß in Bieconfin, entspringt in Dane Co., fließt füboftlich und munbet in ben Betatonica River, 7 engl. Dr. von beffen Dlundung, Binnebago Co., Illinois.

Sugar Run, Bostdorf in Brabford Co., Bennfhlvania.

Sugartemn, Dorf in Cattaraugus Co., Rem Dort.

Sugar Tree Bottom, Townsbip in Caroll Co., Diffouri; 2186 E. Sugar Tree Ribge, Bostdorf in Sighland Co., Dhio. Sugar Bulley. 1) District in Gordon Co., Georgia; 884 E. 2) Dorf in

Breble Co., Dhio.

Suggestibfragen (vom lat. suggerere, unterlegen, eingeben, eingebenbe Fragen) sinb beim Criminalverhor folche Fragen, bei welchen ber Unterfuchungerichter die Thatfachen, welche er beantwortet zu haben wunfcht, berart in die Frage hineinlegt, daß fie ber Befragte nur zu bejahen ober zu verneinen braucht, und in ersterem Falle baburch zugleich ein

Geständniß ablegt.

Sugillation (vom lat. sugillatio, Blutunterlauf) nennt man bas Austreten von Blut aus ben Befagen (namentlich ben haargefagen) in Die umliegenden Bewebe. Dem Austreten muß ftets eine Busammenhangstrennung ber Befage borausgeben, Die theils von Außen durch Drud und Schlag gescheben oder von Innen durch Briichigkeit der Gesaßwande hervorgerufen werben tann. Rleinere Blutaustretungen werden Be tech ien ge-nannt, wahrend man unter S. im engeren Sinne gewöhnlich nur fleine Bluterguffe und zwar unter der angeren Haut versteht. Diefe S.en, anfangs fcmargroth, werben violet, blaulich, grun, gelb und verschwinden endlich gang, indem fie auffesaugt werden. Beforbert tann biefe Auffaugung burch Umfclage von Baffer, Effig u. f. w. werten. 3f bie ausgetretene Blutmaffe fo groß, baß fie benachbarte Gewebe becintrachtigt, fo macht man einen Einschnitt und entfernt bas geronnene Blut.

Suhl, Stadt im Kreife Schleufingen des Regierungsbezirks Erfurt der preuß. Provinz Sach en, im Thale ber Lauter gelegen, ist Sit eines Kreisgerichtes, einer Superintenbentur, hat bedeutende Industrie in Stable und Gifenwaaren, Bapier-, Lederfabriken, Gifengruben und hatten- und Leinweberei. Am berühmteften ift aber die Gewehrfabrication, welche in manchen Jahren über 20,000 Infanteriegewehre und außerbem noch antere Schießwaffen liefert. Die königliche Gewehrfabrik ist 1851 nach Sommerbe verlegt worden.

Suidas, ein griech. Lexikograph, ber mahrscheinlich im 10. Jahrh. lebte, ift ber Berfasser eines Lexikons, bas aus älteren, guten Duellen zusammengetragen ift und neben Worterflärungen besonders literarische und biographische Notizen über die alten Schriftsteller gibt. Bei allem Mangel au Sorgsalt und Aritit ist das Wert vom höchsten Werth. Ausgaben besorgten Bernhard (4 Bbe., halle 1834—53) und J. Bester (Berlin 1854).

Suijun, Township und Postdorf in Solano Co., California; 1842 E.

Suifun Bay, Meerbusen in California, 15 engl. M. lang uno 7 breit, ftebt mit ber San Bablo Bay burch die Strait of Carquinez in Berbindung.

Suifun Creet, Flug in California, fließt in die Suifun Bab.

Suite (franz., Folge). 1) In militärischer Bedeutung das Gefolge eines Fürsten oder commandirenden Generals bei dienstlichen Gelegenheiten, z. B. einer Revne, einem Mandver. 2) Ein im 17. Jahrh. entstandenes Musiktud, welches aus einer Anzahl verschiedener, jedoch in derselben Tonart gehaltener Tänze bestand, und im 18. Jahrh. der Symphonie und Sonate weichen mußte. In neuester Zeit hat F. Lachner diese Kunstform wiesderum einzusüberen versucht.

Sujet (frang., vom lat. subjectum) ift ber Stoff, Gegenstand ober Borentwurf, welchen ein Dichter seinem Werke als hauptivee unterlegt. Am häufigsten wird bas Wort bei

Opern, Schauspielen und kleinen, in sich abgeschlossenen Erzählungen gebraucht.
Sulacse Creef, Fluß im Staate Ge o za i a, fließt in den Coofawattee River.

Sulina, ber mittlere ber brei Hauptmundungkarme ber Donau, und zur Zeit ber einzige, burchweg schiffbare; ift 11 g. M. lang und an ber Mündung 300-600 F. breit und 20-56 F. tief. Bor ber Mündung liegt eine Barre, welche, je nach dem Wasserftande, 9-17 F. Tiefe bat. Als bie Türken die Oberbobeit über bas Donaudelta batten, war bas Baffer über ber Barre gegen 13 Fug tief. Unter ruffischer Berrichaft (1829-56) nahm biefe Tiefe bedeutend ab, ja bie Ruffen thaten bas Möglichfte, die Mündung verfanben gu laffen; bei Beginn bes Drientfrieges verftopften fie biefelbe fogar. Durch die Thatigfeit ber auf Grund bes Barifer Friedens (30. Dar; 1856) eingesetten Donaucommif. flon ist diesem Uebelstande abgeholfen worden, und das Wasser bat jest eine Tiefe bis zu 17 Infolge ber haufigen Ueberschwemmungen bes flachen Sumpflanbes, welche bewirten, ·daß das Weer auf 3—5 Dt. Entfernung gelb gefärbt erscheint, aubert sich das Fahrwasser im Strome stets, und bei ben hier herrschenden ftrengen Wintern ift es von Mitte Dez. bis Mitte Febr. mit Eis bebedt. 2Bo 1850 auf bem rechten Sulinaufer nur ein Leuchtthurm ftand, liegt jest die Stadt S. (4000 E.), aus lofen, luftigen Baraden und auf Pfable ge-Wegen ber gefährlichen Barre bor ber G.-Munbung muffen große Schiffe bier häufig ihre Ladung löschen und dieselbe mittelst Leichterschiffen über die Barre befördern. Es findet fast nur Tranfithandel statt. 3m 3. 1871 liefen 2224 Schiffe von 546,510 Tonnen aus, davon 360 Dampficiffe von 185,145 Tonnen; Die einlaufenden Schiffe führen meift nur Ballaft. Der hauptausfuhrartitel ift Getreibe.

Sulisten, albanesischer Bolkssamm, welcher seine Abstammung auf einige Familien zurücksührte, die im 17. Jahrh. vor dem türkischen Joche in das Baschalik Janina (das alte Epirus) gestohen waren. Dier lebten sie 7 M. südwestl. von Janina in einer romantischen Bergwildniß an dem reißenden Gebirgswasser des Acheron. Ihre Dörser, unter denen Suli das größte war, krönten sestungsartig die Bergkuppen. Unter Ali-Bascha (s. d.) bestand ihre Zahl aus 5000 eigentlichen S., welche in 11 Dorsschaften wohnten, und etwa 7000 ihnen untergebenen Parasulioten. Ihre Religion ist die griech. kath., ihre Sprache theils das Albanesische, theils das Griechische. Ihre Berfassung beruhte auf Gleichheit der Rechte. Sie lebten vorherrschend von Räubereien im Gebiete der Türken, denen sie erst 1803 unsterlagen. Aus ihren Wohnsthen vertrieben, stedelten sie auf die Jonischen Inseln über, traten großentheils in engl. Dienste, wurden 1814 entlassen und suchten auf Korsu festen kuß zu sassentheils in engl. Dienste, wurden 1814 entlassen und suchten sie tapser gegen die Türken, nußten sich aber später wieder in ihre Berge zurücksiehen und sahen sich 1822 genöthigt, Suli zu übergeben. Theils zerstreuten sie sich in den Gebirgen, theils wurden sie auf englischen Schiffen nach Rephalonia gebracht, von wo aus sie später am griechischen

Befreiungefriege rubmlichen Antheil nahmen. 3br altes Gebiet ift jest obe.

Sulla, Lucius Cornelius, mit bem Beinamen Felix, römischer Dictator, geb. 138 v. Chr., nahm unter Cajus Marius als Quaftor theil an dem Ariege gegen Jugurtha (107), zeichnete sich als Diplomat, indem er durch seine Gewandtheit in Unterhandlungen die Auslieserung des Ingurtha vom König Bocchus von Mauretanien in be-

550 . . . Guliban

wirten wußte, rfibmlichst ans und kampfte in ben Jahren 104—101 als Legat in Gallien und Oberitalien. Im J. 93 wurde er Prator, im nachften Jahre Proprator in Cilicien und, nachdem er fich au ben Eriegen gegen bie aufftanbifden Bunbesgenoffen betheiligt hatte, im 3. 88 Conful, mit bem Auftrage fich nach Aften zu begeben, um gegen Dithribates ju lampfen. Che er jedoch babin abgeben konnte, brach ber Bürgerfrieg in Rom los, und S. flüchtete zu seinem, noch in Campanien flebenben Beere, mit welchem er in Rom Marins, ber Bolletribun Sulpicius und mehrere Andere, welche fich gegen S. verbunden hatten, murben in bie Acht erflart und eine Beranderung ber Stimmordnung ju Gunften ber Ariftotratie vorgenommen. Dierauf ging G. (87) nach Afien, besiegte ben Mithribates im 3. 84 und fehrte nach Italien gurud, wo er feine, inzwischen wieder zur Macht gelangten bemotratischen Gegner, Carbo und ben jüngeren Marius, schlug und Rom vor einem Ueberfalle ber Samniter burch ben blutigen Rampf am Collinischen Thore rettete. Auf fein Berlangen wurde ibm auf Lebenszeit die unumschränkte Gewalt, mit dem Rechte über Leben und Tob ber Burger, unter bem Titel eines Dictators, übertragen. Er ließ mun bie Anhänger feiner Gegner zu Taufenben niebermeteln und vertheilte beren Guter unter seine Soldaten, anderte burch eine Reihe Gesete (leges Corneliae) die Berfaffung bes Staates ju Gunften ber Ariftofratie, indem er bie Macht ber Bolletribunen ju befchranten und die des Senates möglichft zu erweitern fuchte. Im J. 79 legte er ploplich bie Dictatur nieber und zog fich auf fein Landgut bei Buteoli zurud, wo er feine Demoiren fdrieb und 78 ftarb. Bgl. Die Biographien S.'s von Bacharia (2 Bbe., Beibelberg 1835) und von Lau (Hamburg 1855).

Sulliban, 3 o b n , Generalmajor ber Revolutionsarmee, geb. 1740 in Berwid, Maine; geft. 1795 in Durham, New Sampfbile; prafticirte als Abvotat, trat aber 1772 mit Majorerang in Die Armee, war 1774 Mitglied bes erften General-Congresses und führte im Dezember jenes Jahres mit John Langdon eine erfolgreiche Expedition gegen Fort William und Mary bei Portsmouth aus. 3m J. 1775 vom Congrest jum Brigabe-general ernannt, commanbirte er auf Binter Sill während ber Belagerung von Boston. Rach bessen Räumung führte er ber Nordarmee in Canada Berftarungen zu, über Die er 1776 den Oberbesehl übernahm. Rach dem unglücklichen Angriff bei Three Rivers mußte er bas Commando an General Gates abgeben, biente von ba an in Bafbington's Armee und wurde 1776 jum Generalmajor ernannt; zeichnete fich bei Trenton, Princeton und Morristown aus und commandirte ben rechten Flugel bei Brandywine; foling bei Butts' Sill (29. Aug. 1778) bie Englander und zog fich (mit geringem Berluft) aus Rhobe 36tand jurud, ba die Flotte unter D'Eftaing, von beren Mitwirtung ber Erfolg abbing, nicht erfchienen war. 1779 befehligte er eine Erpebition gegen bie Indianer ber Geche Stamme, gerftorte ihre Anfledelungen und folug die Indianer unter Brant und die englifden Tories unter Johnson bei Remton (29. Aug.) im weftl. Rem Port. Aus Gefundheiterud. sichten gab er bald barauf seine Resignation ein und erhielt vom Congreß ein Dankvotum für geleiftete Dienfte. Im Berbft 1780 nohm er feinen Git im Congreg wieber ein und war Brafibent ber Commiffion, welche die Menterei ber pennfplvanischen Eruppen unterbruden half (1781). Bon 1782-86 war er Generalanwalt bes Staates Rew Sampfhire, von 1786-89 Prafitent biefes Staates, und von 1789 bis zu feinem Tode Bunbesrichter in new Sampfhire. Bgl. Sparts' "American Biography"

Sullivan, Connties in ben Ber. Staaten. 1) 3m westl. Theile bes Staates In bian a, umfaßt 430 engl. D.-M. mit 18,453 E. (1870), bavon 68 in Dentschland und 1 in ber Schweiz geboren; im 3. 1860: 15,064 E. Der Boben ift eben und fructbar. Sauptort: Gullivan. Liberal-demofr. Majorität (Brafidentenwahl 1872: 740 St.). 2) 3m nordl. Theile bes Staates Diffouri, umfaßt 650 D.-D. mit , bavon 32 in Deutschland und 14 in ber Schweiz geboren; im J. 1860: 9198 11,907 €., Der Boben ift zum größten Theile fruchtbares Prairieland. Sauptort: Dilan. Liberal-bemofr. Dajoritat (Brafibentenmahl 1872: 14 St.). 3) Im südwestl. Theile bes Staates New Sampfhire, umfagt 570 Q.-M. mit 18,058 E., babon 27 in Deutschland geberen; im J. 1860: 19,041 E. Der Boben ist theilweise gebirgig, im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Demport. Republik. Majorität (Prafibentenwahl 1872: 467 St.). 4) Im füböfil. Theile bes Staates Rew Pork, umfaßt 890 D.-DR. mit 34,550 E., davon 2450 in Dentschland und 888 in ber Schweiz geboren; im 3. 1860: 32,886 E. Das Land ift meift bergig, boch in den Thalern fruchtbar. Dauptort: Monticello. Liberal-bemofr. Majorität (Prafibentenwahl 1872: 199 St.). B) Im norbofil. Theile bee Staates Benninlvania, umfaßt 430 D.-M. mit 6191 C., davon 292 in Deutschland und 9 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 5637 C. Der Boben ift gebirgig, mit Wäldern bebeckt und wird im subl. Theile von den Alleghans Monntains durchschnitten. Hauptort: Laporte. Liberal-bemolt. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 131 St.). 6) Im nordöstl. Theile des Staates Tennessee, umfaßt 300 O.-W. mit 13,136 C., davon 1 in Deutschland und 1 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 13,652 E. Der Boden ist verschieden und im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Blountsville. Liberal-demostr. Majorität (Präsidenteuwahl 1872: 822 St.).

Sullivan, Townships und Postbörfer in den Ber. Staaten. 1) In Illinois: a) mit Bostdorf, dem Hauptorte von Moultrie Co., 2658 E.; das Postdorf hat 742 E.; b) in Livingston Co., 931 E. 2) In Haucod Co., Maine; 796 E. 3) In Cheshire Co., New Hampshire; 347 E. 4) In Madison Co., New Port; 4921 E. 5) In Ashland Co., Ohio; 825 E. 6) Mit gleichnamigem Postdorfe in Tioga Co., Bennsplvania; 1637 E. 7) In Lawrence Co., South Carolina; 2132 E. 8) In Iessenson Co., Bisconsin; 1556 E. 9) Postdorf und Hauptort von Gustivan Co., Indiana; 1396 E. 10) Dorf in Dubuque Co., Iowa. 11) Postdorf in Franklin Co., Wissonri.

Sullivan's Island, Infel im hafen von Charlefton, South Carolina, auf welcher Fort Moultrie (f. d.) liegt.

Sullivanville, Boftborf in Chemung Co., Re w Port.

Sully, Mazimilien be Bethune, Baron bon Rosny, Bergogbon, frangöfifcher Minifter und Staatsmann, geb. am 13. Dez. 1560 ju Roeny, wurde feit 1572 mit Beinrich von Ravarra, bem fpateren Beinrich IV., in Baris erzogen und begieltete benfelben 1576 auf feiner Flucht in bas protestantifde Beerlager. Nachdem er fich mit einer reichen Erbin berheirathet batte, unternahm er bebeutenbe Speculationen in Getreibe, Pferben, Landgutern, leiftete aber auch als Commanbant ber Artillerie im Rriege gegen Die lathol. Ligue ausgezeichnete Dienste. S. trug viel zum Siege Beinrich's IV. bei Jorn (1590) bei, jog sich jeboch, ba er fich von bemfelben gurudgesetzt glaubte, auf seine Guter jurud. hier wußte er fich in ben Befit wichtiger Documente ber Lique au feben. die er bem Ronig überbrachte, welcher ihm 1597 bie Oberleitung ber Finanzverwaltung übertrug. In biefer Stellung zeichnete er fich burch große Energie und Thatigleit aus, vereinfacte und verbefferte bas Steuerwefen und erzielte bebeutende Ueberfcuffe, Die fich bei Beinrich's IV. Tobe auf 42 Mill. Livres beliefen; begunftigte und unterftutte ben Aderban, freilich auf Kosten von Handel und Gewerbe, legte bebeutende Befestigungen an, verbesserte die Berkehrswege des Landes und leitete die auswärtigen Geschäfte mit Umficht. 3m 3. 1600 wurde er Großmeister ber Artillerie, 1602 Gonverneur ber Baftille und 1606 Herzog von S. Rach ber Ermordung Deinrich's IV. (13. Mai 1610), trat er feine fammtlichen Memter und Burben bem Dofe gegen eine Entschädigung ab und jog fich auf feine Guter jurud. Rur bei außerorbentlichen Gelegenheiten erichien er noch bei Sofe, um Ludwig XIII., welcher ihn jum Maricall ernannt hatte, feine Rathichlage zu ertheilen. Er starb am 22. Dez. 1641. Er schrieb: "Mémoires des sages et royales économies d'état, domestiques, politiques et militaires de Henri le Grand", wovon er 2 Banbe (Amfterdam 1634) felbst erscheinen ließ, während die beiden anderen erst 1662 erschienen.

Sully, Thomas, amerik. Borträtmaler, geb. im Juni 1783 zu Horncastle, Lincolnshire, England, gest. am b. Nov. 1872 zu Philadelphia. Er kam im Jahre 1792 mit seinen Ettern, welche Schauspieler waren, nach Amerika, und machte seine ersten Studien in Charleston, South Carolina, etablirte sich 1813 als Porträtmaler in Richmond, Birginia, ging dann nach England, wo er unter vielen Entbehrungen an der Londoner Mademie unter West studierte, und ließ sich später in Philadelphia nieder. Unter der großen Anzahl seiner Porträts besinden sich viele hervorragende Persönlichkeiten, wie der Schauspieler G. F. Coose als "Richard III.", die Sängerin Wood als "Amina", der Schauspieler Chas. Remble, die Schauspielerin Fannt Kemble als "Inlia", Thos. Iesserson, General Lasabette, Commodore Decatur, die Rönigin Bictoria (1838 nach dem Leben gemalt) u. g. m. Außer Porträts malte S. auch viele Idealsöpse, zumal Shakspeare'scher Frauen; ein Historienbild von ihm, "Washington, den Delaware überschreitend", besindet sich im "Museum" zu Boston. Seine Porträts sieht man hauptsächlich in Philadelphia, im Privatbesitz, in der "Academy" und in "Independence Hall", in der "City Hall" zu New York, und im "Athenaeum" zu Boston. S. war Mitglied der "Ponns. Academy of Fine Arts."

Culphur Fort. 1) Townfhip in Lafapette Co., Artanfas; 1570 E. 2) Rebenfluß bee Red River, entfpringt in Fannin Co., Teras, flieft füboftlich und min-

bet in ben Red River, Lafapette Co., Arfanfas.

Sulphur Springs, Townships und Dörfer in ben Ber. Staaten. 1) In Artanfas: a) in Montgomerh Co., 192 E.; b) in Bolt Co., 768 E.; c) in Search Co., 226 E. 2) In Calboun Co., Alabama; 560 E. 8) In Illinois: a) in Johnson Co., 1197 E.; b) in Morgan Co., 627 E. 4) In Rentudy: a) in Dhio Co., 926 E.; b) ober Buena Bifta, in Bopt Co., 1276 E. 5) In Rorth Carolina: a) in Cleaveland Co., 1222 E.; b) in Rutherford Co., 967 E. 6) Diftricte in Tennessee: a) in Jefferson Co., 1438 E.; b) in Dawtins Co., 662 E.; c) in Bebford Co., 1108 E. 7) In Carroll Co., Birginia; 1846 E. 8) Bostborf in Benry Co., Indiana, 246 E. 9) Dorf in Buncombe Co., Rorth Carolina. 10) Dorf in hopfins Co., Teras.

Sulphur Bell, District in Shelby Co., Tenneffee; 2361 E.

Sulpicins, altes römisches Geschlecht mit vielen, meift bem Patricierstande angehörenben Familien. Ginem peblejifchen Bweige berfelben geborte Bublius G. Rufus an, ausgezeichneter Rebner, geb. 124 v. Chr., nahm 89 ruhmlichen Antheil am Bunbesgenoffentriege, wurde 88 jum Boltstribunen erwählt und verband fich mit Marius gegen Gulla, welcher ihn, nachdem er die Gewalt in Rom wiedererlangt hatte, nohft 11 Anderen in die Er flüchtete auf feine Billa, wo er jedoch aufgefunden und ermordet wurde.

Sultan (arab., von sultan, Deftigkeit, bann Macht, Machtiger, Berr) ift ber Titel eini-ger vrientalifcher. herricher, inebefondere aber bes Oberhauptes ber Turkei, welcher fich Sultan-e8. Selatin, b. i. Sultan ber Sultane ober Greghert, nennt. Gultane Baljbe (türk. wâlideh sultân, vom arab. wâlideh, d. i. Gebärerin), die Mutter bes

regierenden Gultane; auch Rame einer der Hauptmoscheen in Konflantinopel.

Suluh=Infeln, im Dft in b. Arch ipel zwifden den Philippinen und Borneo, werben von einer Reihe kleiner Inselgruppen gebildet (Sulub-, Pangutarang-und Balliangan-, Tapul-, der Sama-la'ut-, Basilan- und Tawi-Tami - Gruppe), 46 D.. M. mit etwa 200,000 E. umfaffend. Die hanptinfel ift Suluh, mit ber Hauptstadt Soog, welche etwa 4000 E. hat. Die Bevolkerung gehört bem ben ben Dalaien abweichenben Stamme ber Babin an. Gie befchaftigen fich mit dem Bau von Reiß, Zuder, Baumwolle, Cacao, Indigo, mit Biehzucht, Schiffbau, Waffenverfertigung, Ginsammeln von Indischen Bogelneftern und Berlenfischerei. Die Seeranberei wird stark betrieben. Goog ist der Hauptsklavenmarkt bes Indischen Archipels. 3. 1845 zerstörte ber französische Abmiral Cecille Dalngu, die Hauptstadt ber Infel Bafilan; auch haben bie Spanier, Sollanber und Englander verschiebene Ortschaften auf ber Jufel gerftort. Spater suchten bie Gultane von G. mit anderen Staaten Bundniffe abzuschließen, aber vergebens. Erst 1842 schloß ber amerikanische Flottenofficier Wilkes einen Bandels- und Freundschaftstractat mit bem Gultan ab, und 1866 trug ber Gultan bem Ronig Bilbelm von Breugen vergeblich ein Schut- und Trutbundnig au.

1) Stadt im baperifden Regierungsbezirk Dberpfalz, an ber Dft-Sulzbach. bahn und am Rofenbache gelegen, hat 5292 E. (1867), ein Schloß, bas gegenwärtig Gefangenanstalt ift, in welchem hieronomus von Brag gefangen fag, Bezirtsamt, Lateinfoule, bebeutende Eisensteingruben und treibt viel Hopfenbau. 2) Chemaliges &firftenthum, 19 Q .- Dt., tam, anfange felbstftanbig, im 13. Jahrh. an Bapern, bann an bie Bfalz, fpater an Bfalz-Reuburg. Nachdem es 1614 wieder ein felbstftandiges Bergogthum geworben war, tam G. 1777 an Pfalg-Zweibruden und 1799 unter Maximilian I. an Bayern.

Sulzer, Johann Georg, Aesthetiker, geb. am 5. Ott. 1720 in Winterthur, wurde 1740 Dilfsprediger in Dafdmanben und 1747 Brofeffer ber Dtathematit am Joachimethaler Onmnafium in Berlin; gab 1763 biefe Stellung auf, um fic wieter nach ter Schweig ju wenben, nahm jeboch turg barauf Die ihm angetragene Professur an ber Ritteratabemie ju Berlin an und ftarb am 27. Febr. 1779. Er fdrieb: "Moralifde Betrachtungen über bie Berte ber Ratur" (1741), "Allgemeine Theorie ber Schonen Runfte" (4 Bbe.; neuefte Aufl., Leipzig 1792—94), "Borübungen zur Erwedung ber Aufmerkfamkeit und bes Rachbentens" (Mürnberg 1768) u. a., und gab mit Ramler die "Kritischen Rachrichten aus bem Reiche ber Gelehrfamteit (1750) heraus.

Sumach (vom arab. summak, von samaka, hoch, lang fein), f. Rhus. Sumatra, eine ber vier großen Gunba-Infeln bes Inbifchen Archipels, etwa 8100 g. D.-M. groß, mit etwa 3 Mill. Bewohnern, noch ungenügend bekannt, erstreckt fich

awischen 11° nörbl. und 6° fübl. Br. Die Insel ist durch die Sunda-Strafe bon Java, durch die Strafe von Malatta von der halbinfel Malatta geschieden und wird der Lange nach theilweise von einer bultanischen Gebirgetette burchzogen. Die Infel gerfällt in einen gebirgigen Westtheil und einen flachen, jum Theil sumpfigen Ditheil. Dan tenut in erfterem 13 Bultane, von benen jedoch nur 4 oder 5 thatig find. Der bochfte Berg ift ber faft gang regelmäßige, fcarf gulaufenbe, 11,500 &. bobe Bit von Indrapura. Außer ihm find ber Ophir und Derapi bebeutenb. Der Gunong - Dempo hat etwa 10,000 f. Sobe. Die vullauifchen Ausbruche find ju Beiten außerft heftig; bei bem bes Toruboro tamen über 12,000 Menichen um's Leben. Die meiften Fluffe, von benen der Balembung oder Rumbang, Siaf und Rettan die bedentendsten sind, münden an ber RDfttufte, welche meift aus angeschwemmtem Boben mit Sumpfen, Sanbftrichen und An ber SBestseite munden ber Singkel und ber Lamut, Marichen besteht. tation ist außerorbentlich reich, namentlich bildet bie fühwestliche Gebirgetette ein ununterbrochenes Waldgebiet. Die Produkte des Pflanzenreiches find Raffee, Zuderrohr, Reiß, Kantschuk, Gutta-Bercha, Tabak, Cassia, Minskatnuß, Gambir, Indigo, Sago, Baumwolle, Pfeffer, Sandel-, Eben-, Teak- und Alosiholz, Benzos und Rampher; das Mineralreich liefert Eisen, Steinkohlen, Schwefel. Das Rlima ift sehr verschieden, ungesund namentlich an der sumpfigen Oftfufte, und wird durch die hier theils von NW. und theils von SD. webenden Monfuns bedingt. Bon Thieren find ber Clephant, bas zweihörnige Rashorn, ber Bar, Banther, Königstiger, Tapir und Orangutang vertreten. Die ber Infel eigenthumlichen Bogel zeichnen fich burch prachtvolles Befieber aus. Unter ben Bewohnern weichen bie Battas (f. b.) im Innern von den malaiischen, landbauenden Redjangs und anderen mohammedanischen Klisteubewohnern bedeutend ab. Die unablässigen Ariege, in welchen ehemals die malaitschen Stämme unter einander lebten, haben nach Befitnahme der Infel burch die Bollander aufge-Bon ben unjugänglichen Binnenlandichaften, jum Theil ausgedehnten Dochebenen, gehören ben hollanbern nur bie fublichen, ferner bie gange GDfthalfte ber Infel und der größte Theil der Westfüste. Sang unabhängig ift ber nordliche Theil, namentlich bas Reich Atfchin (f. b.), ber Ranberftaat Giat und andere. Die nieberlandischen Besthungen bilden mit den umliegenden Inseln das Gouvernement Sumatra, mit 7223 geogr. O.-M. und 2,524,000 E. (1869), und den Residentschaften Be ft - Sumatra (2200, D.-M. mit 1,611,344 E.), Bentulen (455, D.-M. mit 140,507 E.), Lampong (475 D.-M. mit 107,725 E.), Palembang (2912 D.-M. mit 548,141. E.), Rhio (825 D.-M. mit 26,852 E.), Bangta (237 D.-M. mit 59,740 E.), Billiton (119 D .- D. mit 23,787 E.). Die Bortngiesen, welche G. querft entbedt hatten, wurden Ende des 16. Jahrh. von den hollandern verbrangt, welche ihrerfeits wieder ben Englandern weichen mußten. Diese legten 1685 die Colonie Benkulen (engl. Bencoolon). an, welche fie aber 1824 in einem Taufchvertrage ben Sollanbern wieber abtraten, welche nach bem Parifer Frieden (1815) in S. wieder festen Fuß gefaßt hatten. Seitbem breiteten biefe ihre Macht auf ber Infel immer mehr ans, befetten verschiedene, für ben Banbel wichtige Puntte an ben Ruften, eroberten bas im Innern liegende, wichtige Reich Den angcabo, ebenfo bas Reich Bongol und behnten ihre Berrichaft auch über bie umliegenden Infeln aus. In bem, zwischen ben Riederlanden und England am 17. Marg 1824, bei Gelegenheit der Abtretung von Benfulen gefchloffenen Bertrage hatte Die englifche Regierung einige Borbehalte gegen bie Ausbehnung ber Rieberlanbifchen Berrichaft auf Sumatra geniacht. In einem neuen Bertrage vom 5. Febr. 1871 (mit Bufapartikel vom 2. Nov. 1871) gab die englische Regierung alle diese Borbehalte auf. Es wurde basegen bestimmt, daß britische Unterthanen in dem Reiche von Siat und anderen jugeborigen Bebieten, sowie auch in jebem anberen Staate ber Infel, ber fpater von ber Rrone ber Rieberlande abhangig werben mochte, filr Bandel und Schifffahrt biefelben Rechte wie bie nieberlandischen Unterthanen erhalten follten. Die auf bie Unterwerfung ber gangen Infel gerichtete Bolitik ber niederlandischen Regierung, führte im April 1873 zu einem Ariege mit bem Reiche Aticbin, in welchem bie Bollanber jundoft empfinbliche Berlufte Die niederlandische Regierung machte großartige Ruftungen, um ben Arieg gegen Ende des Jahres 1873 energisch fortzuführen, was um so nothwendiger erschien, als gefürchtet murbe, daß die Sympathie ber Eingeborenen mit Atichin gu einem allgemeinen Aufftande führen könnten. Bgl. Müller, "Bydragen tot de kennis van S." (Lepben 1846); Junghuhn, "Die Battalander auf G." (2 Bbe., Berlin 1847); Ribber be Stuers, "Vestiging en uitbreiding der Nederlanders ter Westcust van S." (Amfterbam 1849).

Sumegh ober Somogh. 1) Ungarifches Comitat im Diftricte Jen feit ber Dosnan, umfaßt 119,20 g. D.-M. mit 289,555 E. (1869), zwifchen bem Blattenfee und ber

Dran gelegen, von zahlreichen Flüssen bewässert, hat schöne, fruchtbare Thäler, bebentende Waldungen und viele Moräste, ist aber im Allgemeinen sehr fruchtbar und liesert landwirthsschaftliche Produkte in Menge. Die Bewohner sind meist Magharen, zu 4/4 Aatholiku.
2) Markt fleden im Comitat Szalad, mit 4491 E. (1869) und dem Residenzschliche des Bischofs von Besprim.

Summarifder Proces ober außerordentlicher Proces, ift ein bon dem regelmäßigen Procefigange abweichendes Berfahren, welches die Befchleunigung des Processes durch

Nebergebung ber verfchiebenen Formalitäten jum Zwede bat.

Summe (vom lat. summa, so. res, die Hauptfache, bas Ganze einer Sache), in der Arithmetit die Größe, welche man erhalt, wenn man die Einheiten mehrerer anderer Größen (Summ and en ober Posten) zusammenzählt; sie ist das Resultat der Adrition.

Summerfield. 1) Township in Dallas Co., Alabama; 1467 E. 2) Township in Monroe Co., Michigan; 1464 E. 3) Bostborf in St. Clair Co., Ili-

nois; 770 G. 4) Boftborf in Roble Co., Dhio; 470 C.

Cummer hill. 1) Township in Capuga Co., New Pork; 1036 E. 2) Townships in Pennspluania: a) in Cambria Co., 752 E.; b) in Crawford Co., 1232 E.

Summer Late, See im Staate Dre gon, 10 engl. Dl. lang.

Sammers'. 1) Precinct in Muhlenburg Co., Rentuch; 1671 E. 2) Zownthips in North Carolina:...a) in Calbool Co., 1950-C., b) in Billes Co., 760 E. 3) Postborf in Saline Co., Illinois.

. - Sememerfet. 1) Town [hip in Abair Co., Jowa; 439 C. 2) Boftborf in Bar-

ren Co., Jowa.

Summerville. 1) Townfhip und Boftborf in Chattooga Co., Georgia; 800 E. Das Boftborf bat 281 E. 2) Townfhip und Boftborf, letteres Dauptort von Richolas

Co., Beft Birginia; 645 C.

Summerville, Postbörfer und Dörfer in den Ber. Staaten. 1) Postsborfin Cas Co., Michigan; 184 E. 2) Postborfund Hauptort von Harnett Co., North Carolina. 3) Dorf in Union Co., Ohio. 4) Dorf in Butler Co., Benushlvania. 5) Postborfin Charleston Co., South Carolina. 7) Dorf in Roc Co., Wisconsin.

Summit, Connties in ben Ber. Staaten. 1) Im nordwestl. Theile bes Territoriums Colorada, umfast 18,500 engl. Q.-M. mit 258 E. (1870), davon 27 in Dentschland geboren. Das Land wird im D. von den Roch Mountains durchschnitten, in denen der Long's Peak sich bis 12,300 F. erhebt. Hauptort: Bredenridge. Re-publif. Majorität (Congresswahl 1872: 48 St.) 2) Im nordöstl. Theile des Staates Ohio, umfast 400 engl. Q.-M. mit 34,674 E., davon 1692 in Deutschland und 188 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 27,344 E. Der Boden ist wellenförmig und sehr fruchtbar. Hauptort: Aron. Republik. Majorität (Präsidentwahl 1872: 1796 St.). 3) Im nördl. Theile des Territoriums Utah, umfast 1850 engl. Q.-M. mit 2512 E., davon 14 in Deutschland und 3 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 198 E. Das Land ist gebirgig und theilweise mit Fichtenwählern bestauben. Hander: Esalville.

Summit, Townships in den Ber. Staaten. 1) In Blount Co., Alabama; 630 E. 2) In Effingham Co., Illinois; 1432 E. 3) In Marion Co., Iowa; 1484 E. 4) In Michigan: a) in Jackson Co., 863 E.; b) in Mascn Co., 257 E. 5) In Steele Co., Minnesota; 322 E. 6) In Union Co., New Jersey; 1176 E. 7) In Schoharie Co., New York; 1631 E. 8) In Monroe Co., Ohio; 970 E. 9) In Bennsplania: a) in Butler Co., 1304 E.; b) in Crawford Co., 1034 E.; c) in Erie Co., 1047 E.; d) in Potter Co., 145 E.; e) in Somerset Co.; 1493 E. 10) In Wisconsin: a) in Juneau Co., 722 E.; b) in Wantespa Co., 1358 E.

Summit. 1) Boftborf in Cool Co., Illinois. 2) Poftborf in Dalland Co., Michigan.

Summit Bridge, Boftborf in New Cafile Co., Delaware. Summit Sill, Boftborf in Carbon Co., Bennfplbania.

Summitville. 1) Boftborf in Mabifon Co., Indiana. 2) Boftborf in Lee Co., Jowa. 3) Boftborf in Columbiana Co., Ohio. 4) Boftborf in Cambria Co., Bennfplvania; 177 E.

Summonsville, Township in Craig Co., Birginia; 815 C. Coogle

Sammer, Charles, hervorragenber amerik. Rebner, Staatsmann und Rechtsgelebrter, murbe am 6. Jan. 1811 gu Bofton geboren. 3m 3. 1830 grabuirte er am "Harvard Collogo" und ftubirte bann auf ber Rechtsichnle ju Cambridge unter Storp (f. b.), mit welchem er bis jum Tobe bes letteren in freundschaftlichem Berhaltnig ftanb. Bereits während seiner Studienzeit war er ein fleißiger und geschätter Mitarbeiter der Bierteljahreichrift "American Jurist", beffen Berausgeber er fpater murbe. 1833 gab er A. Dunlap's "Treatise on the Practise of the Courts of Admiralty in Civil Cases of Maritime Juriadiction" mit einem von ihm verfaften Anhange heraus und jog burch ben barin entfalteten Sharffinm bie Aufmerkfamkeit ber gefammten amerit. Juristenwelt auf fich. Rachbem er im folgenden Jahre jur abvotatorifchen Brazis zugelaffen worben war, welche er mit bebentendem Erfolge in feiner Baterftadt ausübte, wurde er jum Berichterftatter bes Bezirfegerichtes ber Ber. Staaten ernannt, gab unter bem Titel "Sumner's Reports" brei, Die Entscheidungen des Richter Storn enthaltenden Bande heraus und hielt, in bes Letteren Abwesenheit, mabrend breier Binter Borlefungen an ber Rechtsichule zu Cambridge über das constitutionelle Recht der Ber. Staaten und über Bölterrecht. 1837-40 bereifte er England, Frankreich, Deutschland und Italien und trat mabrend feines Aufenthaltes in Diefen Landern mit ben bebeutenbften Gelehrten berfelben, in Pentichland mit humboldt, Savigny, Rante, Ritter, Mittermaier u. A. in Berbindung. Rach feiner Rudtehr nahm er feine Bragis in Bofton wieder auf, und gab von 1844-1846 "Vesey's Reports" in 20 Banben berans. Als Richter Storp 1845 gestorben war, wurde S. zu feinem Rachfolger als Professor in Cambridge er-nannt, lehnte aber ab, um fich ausschließlich ber Bolitik widmen zu können, und trat am 4. Juli 1846 mit seiner Rebe "True Grandous of Nations," in welcher er bas Brincip eines allgemeinen Bollerfriedens befürwortete, in Bofton vor bie Deffentlichkeit. Als Mitglied der Bhig-Bartei fprach er fich in einer Reibe vorzüglicher Reben gegen bie Stlaverei und die Ausbehnung derfelben aus und lenkte bald die Aufmerkfamkeit bes gangen Landes auf sich. Bon seinen damaligen Reden sind als die bedeutendsten zu nennen, die gegen die Aufnahme von Teras in die Union als Slavenstaat, über "Anti-slavery Duties of the Whig Party", "White Slavery in the Barbary States", "Political Action against the Slave-Power and the Extension of Slavery" n. a. 3m 3. 1848 30g er fich von ber Bhig-Bartei jurud, vereinigte fich mit ber Freiboben-Bartei (Free-soil Party), bielt am 3. Dit. 1850 eine meisterhafte Rebe gegen Die "Fugitive Slave-Law" und murbe am 24. April 1851 an Stelle D. Webster's in ben Ber. Staaten Genat gewählt. Geine hauptfaclichften Beftrebungen maren bier auf die Aufbebung jenes Befeges gerichtet, welches er in feiner Rebe "Freedom National, Slavery Sectional" als graufam, thrannifc und unconstitutionell bezeichnete, sowie gegen bie in ber fog. "Kansas- and Nebraska-Bill" enthaltenen Bestimmung, welche ber Stlaverei fublich vom 36° 30' nordl. Br. ungehinderte Ausbehnung gestattete, und welche er in seiner Rebe am 21. Febr. 1854 "The Landmark of Freedom, Freedom National" geißelte. Seine lette mabrent bes 34. Congreffes gehaltene Rede (19. und 20. Mai 1856) "The Crime against Kansas, the Apologies for the Orime, the True Remedy", welche ju ben bebeutenbsten Reben, welche jemale im Senate gehalten wurden, gerechnet wird, follte für S. verhängnißvoll werden, indem fie die füdlichen Mitglieber bes Congreffes im bochften Grabe erbitterte und B. G. Broots ju einem perfonlichen Angriff auf G. veranlafte, beffen Folge ein langwieriges forperliches Leiben war, bon welchem er, nachdem er fich Parifer Aerzten anvertraut hatte, erft nach vier Jahren theilweise wiederhergestellt wurde. Er nahm 1860, nach seiner Rudfehr in Die Ber. Stanten, feinen Gis im Senat wieder ein, hielt feine berfihmte Robe "Barbarism of Blavery" und widerfeste fich auf's Entschiebenfte allen Compromismagregeln, welche im Intereffe ber Stievenhalterpartei befürwortet wurden. Er unterftunte während ber Prafibentenwahl von 1860 Lincoln und wurde 1863 wieder in den Senat gewählt, wo er den, bereits feit 1861 inne gehabten, schwierigen und verantwortlichen Posten eines Borsitzenden bes Comité für auswärtige Angelegenheiten wiebernm übernahm. In Diefer Stellung nahm er an allen Borgangen während des Burgertrieges hervorragenden und thatigen Antheil und suchte die Chre bes Landes in den zu fener Zeit fo fcwierigen und verwickelten Berbaltniffen jeberzeit zu mahren. Babrend ber Brafibentichaftecampagne Grant's unterftithte er biefen gwar, nahm jeboch nach beffen Erwählung eine feinbfelige Saltung gegen ibn an und unterwarf namentlich die beabsichtigte Unnerion von Santo-Domingo, ale aus' unlauteren Quellen entfpringend, einer heftigen und fonungelofen Rritit, bei welchem Borgeben er bom Genator Schurz fraftig unterftupt wurde. Auch geißelte er bie, wahrend bes Deutsch-Frangofischen Rrieges von ber Regierung ber Ber, Staaten ftattgefunbenen Wassenberkäuse und bestand im Berein mit Schurz auf einer strengen Untersuchung dieser Angelegenheit. Eine seiner letten bedeutenden Reden war die vom 31. Mai 1872, in welcher er die Politik Grant's und dessen Cabinets auf's Destigste angriss und eine totale Umgestaltung ber ersteren verlangte. Als H. Greelet im J. 1872 zum Präsidentschaftscandidaten nominirt worden war, erklärte S. sich zwar für Greelet, ging jedoch, nach ebe die Wahlcampagne beendet war, nach Europa und kehrte erst nach Erwählung Grant's nach den Ber. Staaten zurück. 1872 veröffentlichte er in der Angelegenheit der "Alabamastrage" die Schrift "The Case of the United States", worin er sich entschieden und scharf gegen das Berhalten Englands aussprach. Seine Reden wurden im Druck veröffentlicht unter dem Titel: "Orations and Speeches" (2 Bde. Boston 1850), und "Rocont Speeches and Addresses" (ebb. 1856). Eine Ansgade seiner "Complete Works" mit einem "Memoir" von Dr. Ch. A. Phelps wurde zu Boston im J. 1870 begonnen.

Sumner, Edwin Bofe, Generalmajor der Ber. Staaten-Armee, geb. 1796 zu Bofton, Maffachusetts, starb in Spracuse, New Port, am 21. Marz 1863. Er biente lange Beit als Capitain ber Cavallerie in ben Territorien bes Beftens, erhielt 1846 Dajorsrang und zeichnete fich im Mexicanischen Rriege aus. In der Schlacht bei Molino bel Reb hielt er mit seiner Cavallerie (ungefahr 1000 Mann) bie gange meritanische Cavallerie (5000 Mann) in Schach, trug baburch wesentlich jum Erfolge ber Schlacht bei und erhielt bafür das Brevet als Oberst. 1848 wurde er Oberstlieutenant und war 1852—53 im Commando des Departements von New Mexico; wurde 1855 Oberst und begleitete 1861 ben Brafibenten Lincoln von Springfield nach Bashington; noch im Marz besselben Jahres wurde er jum Brigadegeneral ber regulären Armee ernannt. Bor Porttown commanbirte er ben linten flügel und nahm theil au ber Schlacht am Chicaboming, wo er zweimel Für feine Dienste bor Richmond murbe er zum Generalmojor ber Freiverwundet wurde. willigen und Brevet-Generalmajor ber regularen Armee ernannt. Rach ber Reorganifation ber Armee erhielt er das 2. Corps und wurde am Antietam verwundet. Commanbeur ber Großen Rechten Division ber Botomac-Armee, wurde er, als General hoofer bas Obercommando übernahm, auf fein Ersuchen als Befehlshaber gur Grengarmee (Army of the frontier) verfest und ftarb auf feiner Reife borthin.

Sumner, Counties in den Ber. Staaten. 1) Im fühl. Theile des Staates Kanfas, an der Grenze des Indian Territory, vom Arfanfas River bewässert, hatte 1870 nur 22 E. Hauptort: Sumner. Republik. Majerität (Präsidentenwahl 1872: 326 St.). 2) Im nördl. Theile des Staates Tennesser, umfaßt 600 engl. O.-M. mit 23,711 E., davon 24 in Deutschland und 3 in der Schweiz geboren, und 7777 Fardige; im J. 1860: 22,030 E. Der Boden ist wellenförmig und fruchtbar. Hauptort: Sallatin. Liberal-demokr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 918 St.).

Sumner, Townsbips in den Ber. Staaten. 1) In Illinois: a) in Kanfalee Co., 1081 E.; b) in Warren Co., 998 E. 2) In Jowa: a) mit gleichnamigem Postdorfe in Bremer Co., 582 E.; b) in Buchanan Co., 550 C.; c) in Jowa Co., 692 C.; d) in Webster Co., 574 C.; e) in Winneshiet Co., 909 C. 3) In Gratiot Co., Wichigan; 815 E. 4) In Fillmore Co., Minnesota; 988 C. 5) In Guissor Co., North Carolina; 1120 C. 6) In Wisconsin: a) in Jefferson Co., 468 C.; b) in Trempeleau Co., 889 C.

Sumner, Boftborf in Lawrence Co., 311inois.

Sumnentown, Boftborf in Montgomery Co., Bennfylvania.

Sümpfe (engl. Swamps, in Italien Maromma), Ansammlungen von Kehendem Wasser über einem morastigen Boden, sinden sich an Flüssen, die ein geringes Gefälle haben (in den Ber. Staaten z. B. am Mississippi, an der Rüste der Atlantischen Sübstaaten), sowie an flachen See- und Meerestüsten (New Jerseh) und haben durch Bermischung erdiger und vegetabilischer Stosse einen Theil ihrer flüssigen Beschaffenheit verloren. Auch entstehen sie häusig da, wo Quellen in niedrigen Gegenden entspringen, aus denen das überflüssige Wasser nicht ablausen kann, oder da, wo Abhänge die Gegend einschließen, vor welchen das Wasser sich sammelt und zum Theil in die Erde einzieht, oder endlich, wo die Gewässer, wie in dichten, niedrig gelegenen Waldungen, aus Mangel an Berdunstung sich bleibend aussammeln. Ihre schädliche Wirtung wird hauptsächlich bedingt durch die Masse von vegetabisschen Stossen, noch mehr durch die Masse von Insetten und Wasserthieren, welche dort leden und berwesen. Zur Entwässerung der S. wendet man meist das Kanalistrungsspstem an, indem man Kanäle in tieser gelegene Meere oder Flüsse sührt. Im Alterthum waxen die Bontinischen Sümpse (s. d.) besonders berüchtigt.

Sampffieber (helopyra) nennt man diejenigen bosartigen Formen des Wechselsiebers, welche in Sumpfgegenden endemisch vortommen und burch bas fog. Malariagift bervorgerufen werben. Große Bipe ober Feuchtigfeit (Sommer und Berbft) begunftigen bas S., fo bağ es in diefen Jahreszeiten hanfiger als in ben anderen vortommt; es zeigt fich fogar bei vorgenannten Bedingungen auch in Gegenden, die fonft von ihm frei find. Gang einheimisch ift bas S. 3. B. in Batavia, Havana, New Orleans und an der Moldau. Das. befte Mittel bagegen ift Berbefferung ber Atmofphare burd Trodenlegung ber Gumpfe, Ausrodung feuchter Balbstreden; im Uebrigen ift die Behandlung ahnlich der des Bechfelfiebere (f. b. und Dalaria).

Sumpfluft oder Sum p f gas nennt man in der Chemie die aus Sümpfen turch Fäulnig organischer Subftangen fich entwidelnbe, ber Befundheit nachtheilige, mephitifche Luft, welche aus 25% Bafferftoff und 75% Rohlenftoff besteht und 0,000 fpec. Gewicht besitt. Das Sumpfgas, ber hauptbestandtheil ber fog. Schlagenten Better in Roblengruben, hat einen eigenthumlichen Geruch, brennt mit schwachleuchtenber Flamme und explodirt in größerer Menge bei Annaberung eines Lichtes mit Beftigkeit. Im gewöhnlichen Leben bezeichnet man mit G. die gesundheiteschabliche Luft fiehender Gemaffer.

Sumpfvägel, f. Babvögel.

Sumpter. 1) Township in Cumberland Co., Illinois; 1751 E. 2) Dorf in Trinity Co., Teras; 145 G.

Sumter, Thomas, Generalmajor ber Revolutionsarmee, geb. 1734 in South Carolina, zeichnete fich in dem Rriege gegen die Englander ale Freifcharenführer aus, und brachte benfelben mehrfach fdwere Berlufte bei. Er wurde fpater in ben Congref gewählt, 1809 jum Gefandten nach Brasilien ernannt, und trat 1811 in den Senat der Ber. Staaten. Er ftarb am 1. Juni 1832.

Sumter, Fort, ein auf einer kunstlichen Insel am Eingange zum Hafen von Charlefton, South Carolina, gelegence Fort zweiter Claffe, murbe erbaut von 1845-1855 und bilbet mit ben in ber Nahe gelegenen Forte Moultrie und Binanen Die Bertheibigungewerte bes Dafene von Charleston. Diftorifc befannt murbe bas Fort burch bie Ereigniffe, welche ben Ansbruch der Feindfeligkeiten zwifden den Nord- und Gubftaaten jur Folge hatten. Als South Carolina im Dez. 1860 secedirte, wurde Major Anderson, ber Commandant der 3 Forts, aufgefordert tiefelben zu übergeben. Er verweigerte bies jedoch und jog fich mit 70 Mann und 30-40 Arbeitern auf Fr. G., welches mit 70 Ranonen armirt war, jurud. General Beauregard befette bie beiben auberen Forte und eröffnete am 12. April 1861 ein Bombarbement auf F. G., welches beffen Uebergabe am 13. gur Folge Bahrend ber Belagerung von Charlefton war bas Fort einem fteten Fener ter Unionstruppen ausgesett, welches feine Mauern und Berte fast ganglich gerftorte. Dies felben wurden jedoch von der Befahung flets (wenigstens theilweise) wiederhergestellt, und erft nach 4 Jahren (am 14. April 1865) wurde S. burch bie Operationen bes General Sherman jur Uebergabe gezwungen. Das Fort ift im Wieberaufbau begriffen (1873).

Sumter, Counties in den Ber. Staaten. 1) 3m westl. Theile bes Staates Alabama, umfaßt 800 engl. D.-M. mit 24,109 E. (1870), bavon 35 in Deutschland geboren und 18,907 Farbige; im J. 1860: 24,035 E. Der Boben ift wellenformig und im Ganzen fruchtbar. Hauptort: Livingston. Republit. Majorität (Prafibentenwahl 1872: 841 St.). 2) 3m mittleren Theile bes Staates Florida, hat 2952 E., babon 3 in Deutschland geboren und 980 Farbige; im J. 1860: 1549 E. Sumterville. Liberal-demotr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 157 St.). 3) Im fühmestl. Theile bes Staates Georgia, umfaßt 590 engl. D.-Dt. mit 16,559 E., bavon 21 in Deutschland geboren und 10,639 Farbige; im J. 1860: 9428 E. Boben ist eben und im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Americus. Repi Republit. Majorität (Prafibentenwahl 1872: 617 St.). 4) Im mittleren Theile bes Staates South Carolina, umfaßt 1500 engl. D.-M. mit 25,268 E., bavon 16 in Deutschland geboren und 17,805 Farbige; im 3. 1860: 23,849 G. Der Boben ift wellenformig und im Allgemeinen fruchtbar. hauptort: Sumterville. Republik. Majorität (Prastentenwahl 1872: 2450 St.).

Sumter, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Wahne Co., Michigan; 1106 E. 2) In McLeod Co., Minnesota; 315 E. 3) In South Carolina: a) in Sumter Co., 3659 E.; b) in Williamsburg Co., 1679 E. 4) District in Hancod Co., Tennessee; 370 E. 5) Township in Saus Co., Wisconsin; Digitized by 4.3 Q C

847 C.

Sumterville. 1) Precinct, mit dem Haupterte von Sumter Co., Florida: 1360 2) Postborf in Sumter Co., Alabama. 3) Dorf in Lee Co., Georgia. 4) Postborf und hauptort von Gumter Co., South Carolina; 1807 E.

Sunapee, Township und Bostdorf in Gullivan Co., New hampfhire, am G. Late;

Sunapee Lafe, Gee an ber Brenze ber Counties Merrimac und Gullivan, Rew Hampfhire, 10 engl. M. lang und 2 M. breit, fließt burch ben Sugar River in ben Connecticut River ab.

Sunbury, Borough in Northumberland Co., Pennsplvania, am Susquehanna River, ift ber Centralverschiffungeplat ber in ber Chamolin-Region gewonnenen Roblen.

hat 3131 E. (1870) und wird in 2 Begirte (wards) eingetheilt.

1) Township in Livingston Co., Illinois; 891 E. Sunbury. 2) Town fhip in Monroe Co., Ohio; 1428 E. 3) Dorf in Liberty Co., Georgia. 4) Postborf in Gates Co., North Carolina. 5) Bostborf in Delaware Co., Dhio. 6) Dorf in Butler Co., Bennfplvania. Suncool, Boftborf in Merrimad Co., Rem Bampfhire.

Suncoot River, Flug im Staate New Hampfhire, entspringt in Strafford Co., fließt füdwestlich und mündet in den Merrimad River, 15 engl. M. füdöstlich von Concord.

Sund (Derefund) heißt die zwischen ber banischen Jusel Seeland und ber fcwebifchen Broving Schonen gelegene, 9 geogr. DR. lange und an ber fchmalften Stelle, zwifchen Delfingborg und Rron borg, 11,870 B. F. breite Micerenge. Da auf ber fcmebischen Seite kein Fahrwasser für größere Schiffe ist, so beherricht bie banische Festung Rronborg ben ganzen S., woburch ben Danen bie Macht in die Banbe gegeben war, Jahrhunderte lang ben sog. Sund oll zu erheben. Zwar wurde Danemart im Frieden ju Bromfebro (1645) gezwungen, ben fdwedifden Schiffen Bollfreiheit ju gemahren, boch wurde biese Berechtigung im Frieden zu Frederikeborg (1720) wieder aufgehoben, und bie schwedischen, frangosischen, englischen und hollandischen Schiffe mußten 1 Broc. von bem Werthe ihrer Waaren als Boll entrichten, mabrend alle anderen Nationen, die Danen nicht ausgenommen, 11/4 Proc. zu entrichten hatten. Dazu tamen noch fog. Schiffsabgaben, fo bag ber Boll jahrlich etwa 2 Mill. Reichsthaler in ben Schat lieferte. Schon lange hatte fich Die öffentliche Dleinung gegen biefe Belaftung ausgesprochen, bis endlich 1848 bie Ber. Ctaaten erflarten, ben Boll, ale unberechtigt, nicht langer gablen zu wollen. Da vorauszusehen war, bag auch andere Staaten bem Proteste beitreten wurden, fab fich bie bauifche Regierung genothigt, mit ben übrigen feefahrenden Nationen in Unterhandlungen über ben Gundzoll gu Rach langen Berhandlungen tam am 14. März 1857 zu Kopenhagen ein Bertrag ju Stanbe, wonach tie betheiligten Nationen ter banifchen Regierung eine Entschätigungs. jumme von 311/, Mill. Reichsthalern gablen follten, mogegen fich lettere verpflichtete, Die Leuchtfeuer- und anderen Schifffahrtsanstalten in gutem Zustande erhalten und im Bangen nur einen Durchgangezoll von 16 Schillingen für jebe 5 banifche Etr. erheben zu wollen. Die zu zahlende Summe vertheilte fich auf die betheiligten Nationen folgendermaßen: Groß-britannien 10¹/2 Mill., Rußland 9³/4, Preußen 4¹/4, Schweden 1³/5, Niederlande 1³/5, Frankreich 1²/5, Nordamerika ³/10, Norwegen ³/2 Mill. Reichsthaler; Medlenburg, die freien Hanschladte, Desterreich und Oldenburg zahlten kleinere Summen.

Sundainseln, Oftindischer Archipel, zwischen bem Chinefischen Meere und bem Indischen Ocean, gerfallen in die Großen und Rleinen G. Erstere werben burch bie 4 Infeln Borneo, Gumatra, Java und Celebes (f. t.) gebilbet. Die Rleinen S. umfaffen 1935 g. Q.=M. mit 2 bis 3 Mill. E., und bestehen aus 39 größeren und Meineren Infeln, von benen Bali, Lombot, Sumbawa, Flores, Sandelwood-Ehland, So-Ior, Lombatta, Timor und Ombaij die bedeutenbsten find. Die meiften Infeln gehören zu den Niederlanden und bilden die beiden Residentschaften Timor (1042, D.- M. mit 900,000 E.) und Lombof (190 D .- M. mit 860,000 E.). Der norbefiliche Theil von Timor nebft ter Infel Rambing ift portugiefifch (260 D .= M. mit 850,300 C.).

Sunde bedeutet im Allgemeinen jede freie Abweichung von ben Forderungen bes Sittengefetes; im theologischen Sinne jebe handlung ober Besinnung, wodurch bas gettliche Befet verlett ober übertreten wirb. Man unterscheibet mit Rudficht auf bas Subject Die Er b f ün b e (f. b.), als bie allen Menschen von Abam her angeborene Sünde, und die eigene Thatfunde; mit Rudfict auf die Bedeutendheit fichen Sauptfunden: (Boffart, Beig, Unteufcheit, Reib, Bollerei, Born und Tragbeit), vier bimmelfdreien be Sünden: das unschuldig vergoffene Blut, Sodomiterei, die Unterdrückung der Unschul-

bigen, Die Burfichaltung bos Lohnes ber Arbeiter, feche Gunben wiber ben beil. Geift; mit Rudficht auf bie Folgen, Die Tobfunbe, welche bie ewige Bewammnig nach fich zieht, und die la gliche G., bie Uebertretung eines nicht zu ben wichtigen gezählten gottlichen Bebotes, ober eine folche Uebertretung eines wichtigen Bebotes, bei ber bem S.er die Erkenntuig des Bofen ober die volle Buftimmung feines Willens fehlte. Die Folge ber S. ift die Strafe. Bgl. Tholud, "Die Lehre von der S." (9. Aufl., Gotha 1870); 3. Müller, "Die driftl. Lehre von ber S." (5. Aufl., Brestau 1867).

Sunberland, Barlamenteborough, Municipalftabt und Seebafen in ber engl. Graffchaft Durbam, 13 engl. Dt. von Durham an ber Minbung bes Bear gelegen, über ben eine 100 F. hohe Rettenbrude (1793-96 gebaut) führt, mit 98,835 E. (1871), hat aber als Parlamentsborough 104,490 E. Der Eingang jum Safen liegt zwischen zwei Dammen (1950 F. und 1770 F. lang). Am rechten Ufer bes Wear liegen Die Dock. Die Stadt hat 85 Rirden und gottesbienstliche Derter (1871), 1 Krantenhaus, Berforgungshaus, Borfe, Rofernen, Athenanm mit Dafenm, Luceum, Theater, Glasfabriten, Schiffswerften für eiferne Schiffe, Butfabrifen, Gifen- und Deffingmannfacturen, Brauereien, Gagemublen und Gerbereien. G. ift hanptfit bes engl. Schiffbaus und hat über 40 Berften. Sunderland. 1) Eownfhip und Boftborf in Franklin Co., Daffachufetts; 832

2) Township in Bennington Co., Bermont; 558 E.

Sundewitt (b. h. ber Balb am Sunde), Salbinfel an ber Offfifte von Schles wigfettem, ergiebigem Boben und gebort (mit Ansnahme bes Rirchfpiels Barnip) zum Rreife In ben Schleswig-Bolfteinschen Rriegen (1848-49 und 1864) maren bie Soben beim Rirchborf Duppel (f. b.) von ben Dauen ftark befestigt worden (Duppeler

Schangen), und 1865 wurden von den Preußen neue Befestigungen angelegt. Sandfint, richtiger Sind- ober Sintflut, die Große Flut, ift nach der Bibel bie allgemeine Ueberfcwemmung, welche Jehovah jur Strafe bes fundhaften Menfchengefolechtes eintreten ließ, und ans welcher fich nur Noah mit feiner Familie rettete. von verartigen Ueberschwemmungen tommen bei febr vielen Bolfern bes Alterthums vor, fo bei ben Aeguptern, Griechen, Sprern, Bhrygiern, Berfern, Judern, bei ben Glandinavi-

schen Bölkerstämmen, selbst bei fud- und nordameritanischen Indianerstämmen.

Sundann beift ber fübliche Theil bes Elfag, ber fpatere, 1648 an Frankreich abgetretene Derelfaß, welcher bann bas Departement Saut-Rhin bilbete, 1871 aber wieber an bas Dentiche Reich tam und ben alten Ramen Dbereifag guruderhielt.

Sunfield, Township und Bostborf in Caton Co., Dichigan ; 1106 E.

Sunfife, Township in Bite Co., Obio; 628 E.

Sunfish Creek, Fluß im Staate Ohio, mündet in Monroe Co. in den Ohio River. Sunflower, County im nordwestl. Theile bes Staates Diffiffippi, umfaßt 1000 engl. D .- M. mit 5015 E., bavon 81 in Deutschland und 24 in der Schweiz geboren, und 3243 Farbige; im J. 1860: 5019 E. Der Boben ift eben und fruchtbar. De c Rutt. Republit. Dajoritat (Brafibentenwahl 1872: 117 St.).

Suuflower River, Fing im Staate Diffiffippi, entspringt in Coahoma Co.,

fließt füblich und mündet in den Pazoo River.

Sunium, Borgebirge Attitas, welches die Spite diefer Halbinfel bilbet, war im Alterthume burch eine Maner befestigt. Auf ihm lag bas Stabt den G., in beffen Rabe fich erglebige Gilberminen befanden. Bon bem berühmten Tempel ber Ballas find Ruinen Der jetige Rame ift Capo Colonni. erbalten.

Gunne, f. Sunniten.

Sunniten (vom arab. sunnah, Gefet) beigen die orthodoren Mohammedaner, welche fic, außer bem Roran, die in verschiedenen Buchern gesammelten Ausspruche Dlohammeb's und Berichte über beffen Lebens. und handlungsweise, welche fie unter bem Ausbrud Sunna zusammenfaffen, zur Richtschnur nehmen, im Gegenfat zu den Schitten (f. b.). Die S. find über bie Türkei, Afrita, Sprien, Arabien und die Tatarei verbreitet, bilben ben gröften Theil ber Mohammebaner und erkennen bie erften Rhalifen Abnbeft, Omar, Othman als rechtmäßige Rachfolger Mohammeb's an. Gie theilen fich in 4 orthodore Ritus, die aber in keiner feindlichen Opposition zu einander stehen. Man hat verschiedene jener Sammlungen (Sunna), unter welchen die berühmteste die von El-Buchari ist, welche um 840 n. Chr. unter dem Titel: "El-dschami essachich" (der wahrhafte Sammler) er-Eine lithographirte Ausgabe berschien und 7275 ansgewählte Ueberlieferungen enthält. felben wurde n. a. von Krehl (Leyben 1862-64) beforgt.

Sunul, Lownship in Darlington Co., South Carolina; 669 C. acid all

Sun Brairie, Township und Bostdorf in Dane Co., Bisconfin; 1610 E. Das Bostdorf hat 626 E.

Sunrife, ober Sunrife City, Township und Boftborf in Chifago Co., Dinne-

fota; 240 G.

Gun River Balley, Townfhip in Chotean Co., Diffouri; 42 E.

Suntel ober Suntelgebirge, Gebirgszug auf der Offeite der Wefer, von dem Offerwalde durch das Thal der hamel getrenut, auf der Grenze der preuß. Provinz Hannover und der Grafschaft Schaumburg; erhebt sich am Fuße des Deisterberges und läuft bis Hausberge längs der Weser. Man unterscheidet den Großen S. (bis 1422 F.) und den Kleinen S. (726 F.). Im Thale zwischen S. und Deister schlug der Sachsenherzog Wittekind 782 ein heer der Franken.

Sunville, Boftoorf in Benango Co., Bennfplvania.

Superearge, f. Cargo.

Superstation (vom Lat.) oder le berich wängerung, nennt man die nochmelige Empfängniß bei bereits stattgefundener Schwangerschaft. Findet eine abermalige Befruchtung statt, wenn das erste befruchtete Ei schon in der Gebärnutterhöhle ist, und sich die hinfällige Haut (decidua) schon gebildet hat, so spricht man von S., ist aber das erste Ei noch nicht in die Gebärmutter gelangt, und sindet eine zweite Befruchtung statt, von Sn. persönund at i on (Ueberbefruchtung). Der letztere Fall kommt bei Thieren (Kaninchen) vor, beim Menschen ist er noch nicht sicher nachgewiesen. Auch der Fall, daß ein Kind kurze Zeit vor dem andern geboren wird, beruht nur auf einer einsachen Zwillingsschwangerschaft, bei welcher der eine Fötus früher als der andere seine Reise erlangt hat. Die S. wäre nur bei einem doppelten Uterus möglich, ist aber noch nie nachgewiesen worden.

Snperintenbent (vom lat. superintendere, fiber etwas bie Aufficht führen), in ber lutherischen Rirche ber zwischen bem Consisterium und ben Pfarrern stehende Geistliche, welchem die kirchliche Oberaufsicht eines gewissen Bezirkes (Ephorie) obliegt. Der S. hat ben religiösen Unterricht in Rirche und Schule zu beaufsichtigen, die Bistation ber unter ihnen stehenden Kirchensprengel zu besorgen, nimmt die Ordination der Geistlichen vor und führt dieselben in ihre Remter ein n. s. S.en, welche einem größeren Sprengel, z. B.

einer Proving vorsteben, werben Generalfuperintenbenten genannt.

Superior, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Diage Co., Raufas; 966 E. 2) In Bashtenaw Co., Dichigan; 1268 E. 3) In Billiams Co., Dhio; 1627 E. 4) Und Bostborf, letteres Hauptort von Douglas Co., Bisconfin, an ber

Mundung bes St. Louis River in ben Lake Superior, bat 1122 E.

Superior (La l'e S.), D b e r e r S e e, ber westlichte und ausgebehnteste der Großen Seen bes St. Lawrence-Bedens in Rorbamerita (ber größte Gugmafferfee ter Erbe), ift von 2B. nach D. 360 engl. M. lang, von N. nach S. 140 M. breit, hat einen Flächeninhalt von 82,000 engl. Q.-M., liegt 613 F. über dem Meere und hat eine Tiefe von 900—1200 F. Bon ben vielen, theilweise reifenden Fluffen, welche in ihn munden, ift ber von 2B. tommenbe St. Louis River ber bebeutenbste, nachft ihm ber Rivière an Grand Portage. See enthält nur wenige Inseln, von benen 38le Ropale bie größte ift. Das an ber Sübseite gelegene Borgebirge Reweenaw erstreckt sich weit in den See hinein. ranber find meift fteil und Alippenreich. Die Felfen, welche die Nordkufte einfaffen, erheben fich bis ju 400 f. Um SDftufer bilben bie fog. "Pictured Rocks", auf einer Strede bon 5 Mi., eine 50-200 f. hohe, fentrechte Felswand mit grotesten Einzachungen und Dob-Dichte Balber von Die in ben See mundenben Fluffe bilden gablreiche Falle. Fichten und Tannen bebeden überall bie Felfen. Um GDftenbe fliegt ber 2. G. burch bie fomale, 60 engl. D. lange St. Marp-Strait, in melder bie St. Mary Rapibs liegen, in ben huron Lake (f. b.) ab. Ein Ranal (Saint Mary's Ship Canal) vermittelt bie Schifffahrt um die Stromfchnellen. Im Sommer 1854 wurde eine angergewöhnliche Erscheinung an den Stromschnellen bei Saut St.-Mary beobachtet, indem das Wasser bes Fluffes, welcher hier fast eine Meile breit und etwa 3 F. tief ift, ploplic vollständig verschwand und erst nach einer Stunde unter Schäumen und Brausen ebenso plötzlich wieder in fein Bett jurudtehrte. Das Waffer bes Sees ift bekannt wegen feiner Reinheit, Ralte und Durchfichtigfeit; Die Schifffahrt ift jedoch, wegen ber baufigen Rebel und Sturme nicht ohne Gefahr. Der Fifchreichthum bes Sees ift febr beträchtlich, vor allem aber ift bie Die banptfächlichften Umgegend burch ihren Reichthum an Mineralien bedeutend. find Rupfer und Gifen; auch wird Silber und Blei, erfteres unabhangig von Rupfer, feit einigen Jahren auf einer fehr reichen Lagerstätte auf Silver Islet, einer Reinen Infel au ber Rordfüste bes Gees, gefunden. Gilber tritt außerbem fast überall mit bem Aupfer auf,

obne bak jeboch biefes Bortommen von großer Bebeutung mare. Es ift bas Gilber auffallender Beife nicht in dem Rupfer enthalten, sondern fint metallisch auf Diesem auf, ohne bag Spuren bes einen Metalls in bem andern ju finden maren. Alle Rupferminen von Berth befinden sich auf Reweenam Boint. Die Lager von Gifenerz bei Marquette find von größter Bedeutung. Das Rupfer tritt hier immer in gediegenem Zustand und oft in zusammenhangenden Daffen von mehreren Tonnen auf.

Superlatin (vom lat. superlativus, sc. gradus, die oberfte Stufe), heißt in ber Grammatif ber britte ober hochfte Grab ber Steigerung ber Eigenschaftswörter; in superlativo,

im bochften Grabe.

Supernaturalismus ober Supranaturalismus (neulat.), ift im Allgemeinen der Glaube an das Uebernatürliche, d. i. Uebersinnliche; dann die Annahme, daß der Wensch vermöge feiner menschlichen Ratur auf keinem naturlichen Bege gur Erkenntnig bes Dafeins und der Eigenschaften Gottes gelangen tonne, sondern bag ibm biefe von Gott offenbart werden milse, und wirklich offenbart worden sei. Im subjectiven Sinne ist der S. die Behauptung, daß bie driftliche Religion eine unmittelbare, Abernatürliche Offenbarung Bottes fei, im objectiven Sinne die Lehre diefer Offenbarung felbst.

Supinum (vom lat. supinus, rüdwärts gebogen), in der lat. Sprace eine eigenthümliche Form des Zeitwortes, ein Berbalfubstantivum der vierten Declination, jedoch nur im Accusativ und Ablativ gebrauchlich, wird im Deutschen durch den Infinitiv in Berbindung

mit ju ober um ju ausgebrudt. Suppenauftalten find wohlthatige Anstalten, in welchen ben Armen mabrend bes Binters, mahrend einer Theuerung, ober auch mahrend bes gangen Jahres nahrhafte Suppen gegen einen geringen Breis, ober ohne Bezahlung verabreicht werben. Bolletuchen genannt. Der Graf Rumford (f. b.) gab durch feine S Sie werben auch Der Graf Rum ford (f. b.) gab durch feine Suppen die erfte Betanlaffung jur Entftehung bet S.

Supplement (vom lat. supplementum), fo viel wie Nachtrag, Erganzung, 3. B. eines

literarischen Werkes, zur Bervollständigung deffelben.

Supremat (vom lat. supremus, oben befindlich), die Oberaufsicht, Obergewalt, besonders bes Bapftes über bie Bifcofe und Rirchen. Supremateib (Oath of Supremacy) war ber bon Beinrich VIII. eingeführte und 1715 burch Barlamentebefculug bestätigte Eid, welcher ben Rönigen von England geleistet werben mußte, nach welchem man bie Macht bes Bapftes verdammte und die Autorität des Königs in weltlichen und geistlichen Angelegenheiten in England anerkannte. 1791 wurde biefer Eid aufgehoben.

Surat, Surate, Sauptftadt eines gleichnamigen Diftrictes in ber inbobrit. Prafibentfcaft Bomban mit 95,000 E., am Tapti gelegen, ift eine unschone, befestigte Stadt mit einem Castell. S. war im 13. Jahrh. ein Fischerborf, zu Enbe bes 18. Jahrh. aber eine hochberühmte Hanbelsstadt (1796 mit 800,000 E.). Jest wird nur noch Baumwolle und etwas Getreibe ausgeführt. Schon 1612 erhielten die Englander von dem Berricher Dichi-

hangir die Erlaubniß hier eine Factorel zu errichten.

Suren (vom arab. sura, Zeichen, Spur, Grad), f. Roran.

Surinam, niederlandische Colonie in Guiana, Gadamerita (f. Guiana).

Surlet be Chafter, Erasmus Louis, Baron, Regent von Belgien (1831), geb. am 27. Rov. 1769 in Luttich, war unter ber franz. Regierung 1800—1812 Mitglied bes Großen Rathes und von 1812-14 Mitglied bes Gefehgebenden Rörpers. Nachbem bas Königreich der Niederlande geschaffen worden war, wurde er Witglied der Deputirtenkammer und geborte jur Oppositionspartei. Bom 26. Febr. 1831 bis jur Thronbesteigung Leopold's (21. Juli 1831) war er Regent von Belgien, zog fich bann nach Ginglom zurück und ftarb dafelbft am 7. Aug. 1839.

Surprise Balley, Township in Sistiyon Co., California; 649 E.
Curratt, Township in Brince George's Co., Marhland; 775 E.
Currey, eine der saböstlichen Grafschaften in England, umfaßt 759 engl. D.-M. mit

1,090,270 E. (1871). Das Land hat welligen Boben, ift im Guben bicht bewaldet, jeboch im Norben jum großen Theile Aderland; langs ber Themse und nach London bin wird viel Gemüseban getrieben. Hauptort ist G u i l f o r d, Municipalstabt und Barlamentsborongh, am Wen gelegen, hat 9106 E. (1871), als Parlamentsborough 9801 E., war einst Refibeng ber angelfachfifchen Ronige, treibt Banbel mit Rorn, Malg, Bolg u. f. w. und hat eine fone Sologruine.

Surrey, Henry Howard, Graf von, engl. Dichter, geb. 1516 zu Renninghall, ftubirte in Cambridge, trat 1540 in Kriegsbienste und nahm an ben Feldzügen gegen Schottland (1542) und Franfreich (1544) theil. 1547 murbe er, ba er fich mit bem Schwager bes Rönigs, Grafen von hertford, verfeindet hatte und unversichtige Reben fallen ließ, des hochverraths angeklagt und 1547 enthauptet. Seine, meist lyrifchen Bedichte zeichnen sich durch Bartheit und tieses Gemuth aus. Sie erschienen als "Songs and Sonnets" (1557, neueste Aust. herausgeg. von Bell, 1870).

Surrounded Sill, Township in Woodruff Co., Arkanfas; 248 C. Surrounded Sills, Township in Brairie Co., Arkanfas; 635 C.

Surry, Counties in den Ber. Staaten. 1) Im nordwestl. Theile bes Staates Morth Carolina, umfaßt 530 engl. O.-M. mit 11,252 E. (1870), davon 2 in Deutschland geboren und 1560 Farbige; im Jahre 1860: 10,380 E. Der Boten ist hügelig und fruchtbar. Hauptort: Rock ford. Republ. Majorität (Präsitentenwahl 1872: 206 Et.).
2) Im südöstlichen Theile des Staates Birginia, umfaßt 340 O.-M. mit 5585 E., bavon 4 in Deutschland geboren und 3192 Farbige, im J. 1860: 6133 E. Der Boten ist wellenförmig und sandig. Hauptort: Surry Court. House. Republ. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 215 St.).

Surry. 1) Township und Postdorf in Bancod Co., Maine; 1242 E. 2) Town-

fhip und Boftorf in Chefbire Co., New Dampfhire; 318 &.

Curry Courf-Soufe, Beftborf und Sauptort von Gurry Co., Birginia.

Suja, die Hauptstadt der persischen Provinz Susiana, schon von Acscholos genannt, die Winterresidenz der altpersischen Könige, zwischen den Flüssen Chraspes und Suläus gelegen, hatte ihren Namen von den in ihrer Nähe wachsenden Lilien (Susan), war rechtwinklig gebaut, hatte einen Umfang von 3 g. M. und eine befostigte Burg. Nach Einigen soll die ganze Stadt nur aus Ziegeln und Erdpech gebaut gewesen sein. In S. spielte die Geschichte der Estder (f. d.); auch wird hier das Grabmal Daniel's (f. d.) gezeigt. Die Ruinen der Stadt heißen jest Schus, liegen in der Stadt Schusser der persischen Provinz Khusssan und wurden 1851 von dem Engländer Lostus untersucht.

Susa, Dauptstadt eines gleichnamigen Bezirks in der italienischen Proding Turin, das alte Segusium, mit 4989 E., 61/2 M. westlich von Turin, an der Eisenbahn und der Dora Riparia malerisch in einem Felsenhalbireise gelegen, ist Sitz eines Bischofs, des Obergerichtes, hat ein Gymnasium, technische Schule, Notariatsschule, Pranken- und Findelhaus, einen schönen Triumphbogen aus der Römerzeit mit korinth. Säulen, ferner Ruinen des alten Stammschlosses der Markgrafen von S. und bedeutenden Obste und Weindau. In der Umgebung wird schöner grüner Marmor gedrochen. Im Sept. 1174 wurde die Stadt pon Friedrich Barbarossa zerstert. Im Bezirke von S. liegt das Dorf San - Ambrogio, bekannt durch seine Benedictinerabtei San-Michele della Chiusa, mit einer Gruft, in welcher Leichname nicht verwesen.

Sufan River, Blug im Staate California, entfpringt in Plumas Co., fließt eftlich

und ergießt sich in Laffen Co. in ben Bonen Lake,

Sufanville, Township, Bostdorf und Haupfort von Lassen Co., California; 638 E.

Susbal, S u fb al, Arcisstadt im russischen Beuvernement Wlabimir, on ter Agmenta, ift Sitz eines griechischen Bischofs, hat 31 Rirchen, worunter mehrere Kathetrasten, 3 Riöster, mehrere meltliche und geistliche Schulen, 3 wohlthätige Anstalten, viele Fabriken, große Gemusegarten und bedeutenden Handel mit Küchengewächsen aller Art. Justen und Leber wird hier und in der Umgegend verarheitet. Die sehr alte Stadt besteht aus 3 Theilen, von denen der mittlere, der Kreml, von einem hohen Erdwall umgesben ist.

Suso (Seuße), Heinrich, beutscher Mussiler, geb. am 21. Marz 1300 in Uekerlingen, trat mit 13 Jahren als Novige in das Dominicanerkloster zu Konstanz, studiete bierauf unter Echard in Köln Theologie und zog sich in seinem 18. Jahre in tas Konstanzer Aloster zurück, wo er ein streng ascetisches Leben führte, und göttliche Offenbarungen zu empfangen glaubte. Im J. 1340 verließ er das Kloster und durchzog als Prediger die Kheinlande, Schweiz und Schwaben. Er starb am 25. Jan. 1365 zu Ulm. Seine Hauptwerke wurden von ihm selbst in eine Sammlung zusammengesaßt, waren weitverbreitet und wurden in mehrere europäische Sprachen übersetzt. Diese Sammlung enthält: Die Lebenbeschreibung S.'s (von der Ronne E. Stäglin nach seinen eigenen Mittselungen abgesaßt, von ihm selbst durchgesehen und vervollständigt), das "Buch von der ewigen Weiseleit", das "Buch von der Kahrheit", und 11 Briese. Die ältesten deutschen Ausgaden bieser Sammlung sind 1482 und 1512 in Augsburg erschienen. Bgl. Schmidt, "Der Nipssieler H. S." (in "Theol. Studien und Kritiken", 1843).

Suspenfion, Township in Bullod Co., Alabama; 880 C. COOQLE

Suspenfinn Bridge, Bostorf in Riagara Co., New York, am Riagara River, welcher bier von ber berühmten, von Röbeling (f. b.) erbauten hangebrude überspannt wird. Die Länge tiefer Brude beträgt 821 F., ihre höhe über bem Basserpiegel vos Riagara 245 F. Sie wurde am 8. Marz 1888 jum ersten Male von einer Loconiotive

befahren.

Susquehanna, Flug im Staate Benniplvania, entfpringt in ben Geen: Otfego und Canaderaga, Otfego Co., Rem Port, flieft fubwestlich und füdlich bis an bie Grenze von Broome Co., Bennfolounia, und nimmt mabrend biefes Laufes ben Unabilla und einige andere Neine Zustuffe auf. Hierauf wendet er sich plötlich nordwestlich bis Binghampton, indem er den unter dem Ramen "Great Bend" befannten Bogen biltet. Bei Binghumpton empfängt er ben Chenango River, und ninmt von ba bis zu seinem Eintritt in Benhsplvania an der Grenze von Tioga Co., Rew Port, und Bradford Co., Bennsplvania, eine westliche Richtung an, und fliest fuboptlich bis Bittston. Dier macht er eine fcarfe Bentung nach Silvosten und fließt in vieser Richtung bis Gunbury, wo fich ber über 200 engl. DR. lange West Brand mit ibm vereinigt, wentet fich hierauf füblich, nimmt oberhalb Barrisburg den Juniata River auf, dreht fich filobstlich und tritt zwischen den Counties Pork und Lancaster in Maryland ein, wo er bei havre de Grace in die Chesapeale Bay militet. Seine gange beträgt 400 engl. DR.; er ift, wegen feiner vielen Untiefen und Gfromfonellen, nur bei hohem Wafferftaube im Frühjahr für Flöße und startgebaute Boote fciffbar, welche große Quantitaten Bolg abwarts führen. Der Reichthum bes G. an Fischen, namentlich Shabs, ift febr bebeutenb, ebenfo ber un Baffergeflügel aller Urt, weldes fich in ber Rabe feiner Minbung in großen Scharen ju verfammeln pflegt.

Susquehanna, im Staate Penufplvania, 1) County im nordsit. Theile des Staates Penufplvania, umfaßt 800 engl. Q... M. mit 87,523 E. (1870), baven 215 in Dentschland und 4 in ver Schweiz geboren; im J. 1860: 36,267 E. Das Land ist hügelig und fruchtbar. Hauptort: Montrose. Republis. Majorität (Prastdentenwahl 1872: 1629 St.). 2) Township in Cambria Co.; 1106 E. 3) Township in Dauphin Co.; 2264 E. 4) Township in Lauphin Co.; 346 E. 5) Township

in Juniata Co.; 890 E. 6) Borongh in Susquehanna Co.; 2729 E.

Suffex, Grafschaft an ber Sübfüfte Engkands, 1426 engl. O.-M. mit 417,407 E.
(1871), liegt längs des engl. Kanals. Im nördl. Theile sind große Streden Wald; die seg.
Süddünen (South Downs) haben herrlichen Weldegrund. Im östl. Theile wird viel Dopfen gezogen. Die Flüsse (Mother, Conducte, Ouie, Abur, Arun und Labant) sind flein und ergießen sich in den engl. Kanal. Hauptsadt ift Lewes, Portamentsborough, 10,753 E. (1871), eine gut gebante Stadt, früher flark desseltigt, durch Areideselsen gegen die Nerdwinde geschützt, hat eine Assien, Grafschaftsballe, Buchthaus, 15 Kirchen, Lateinschule, Museum und ein altes Schloß. Historisch benkwärdig ist Lewes durch die Schlacht am 14. Mai 1264, in der Heinich III. gegen den Grafen Sinson von Leicester Thron und Freiheit verlor. Der zu der Stadt gehörige Seehasen ist Re w Ha v en, etwa 2000 E., an der Milndung des Stonr, hat einen kleinen, von Batterken geschätzen Hasen mit Schiffswersten.

Suffer, August Friedrich, herzog von, 6. Sohn des Königs Georg III. von England, geb. am 17. Jan. 1773, erhieft eine gelehrte Erziehung, studirte in Söttingen und bereiste den Continent; wo er sich 1793 in Row mit einer Katholitin, Miß Murrah, der Tochter des Grafen von Dunmbre verheirathete. 1801 wurde er, nachdem diese Ehe wieder getrennt worden war, mit dem Titel eines Grasen von Inverneß zum Beer von England erhoben, und trat im Oberhanse auf die Seite der liberalen Bartei, deren Angeltzgenheiten er mit großem Freimuth versocht. Er war Prössent der schigl. Gesellschaft der Wissenschaften und lange Zeit hindurch Großmeister der Freimaurerlogen von England, wurde jedoch wegen seiner velksfrenublichen Ansichten bei hos missliedig. 1833 erhob er für die aus seiner Ehe mit Lady Murray hervergegangenen Kinder vergebliche Ansprüche auf den Thron Hanuders und fiarb am 21. April 1843.

Suffer, Connties in den Ber. Staaten. 1) Im stoll. Theile des Staates Delaware, umsagt 1000 engl. O.-M. mit 31,696 E. (1870), davon 15 in Deutschfond geboren, und 5438 Fardige; im J. 1860: 29,615 E. Der Boden ist eben und fruchtbar. Hanptort: Georgetown. Republit: Majorität (Brästentenwahl 1872: 58 St.).
2) Im nördl. Theile des Staates New: Jerfey, umsagt 600 engl. O.-M. mit 22,168 E., davon 134 in Deutschland und 8 in der Schweiz geboten; im J. 1860: 28,846 E. Das Land wird im RB. von den Blue Mountains und im SD. von den Hambutg- und Wamahanda Mountains durchzogen; sonst ift es wellenförmig und sehr fruchtbar. Haupts

36*

vett Rewton, Liberal-bemolt. Majorität (Pröfiventenwahl 1872: V15 St.).
4) Im südöstl. Theile des Staates Birginia, umfaßt 400 engl. O.M. mit 7885 C., davon 3 in Deutschland geboren, und 4923 Farbige; im J. 1860: 10,175 C. Der Boben ist verschieden und im Allgemeinen fruchtbur. Hauptwett Suffer Court-House. Republik. Majorität (Prösidentenwahl 1872: 603 St.)

Suffez, Township nur Postdorf in Wantspa Co., Wisconsin; 3877 E. Das

Bestborf bet 2633 &.

Suffer Court-Saufe, Township in Guffer Co., Birginia, 1778 C.

Süle Oppenheimer, jüdischer Bankler im Würtkemberg, wurde vom Herzeg Alexander, bem er vielsach aus Geldverlegenheiten gehalfen hatte, 1783 zum Finanzminister ernannt, ließ sich aber in dieser Stellung solche Bedrückungen und unerlaubte Handlungen zu Schalden kommen, daß er sich den haß des ganzen Landes zuzog. Als daher der Berzog plöplich starb, wurde ihm sosort der Proces gemacht, infolge dessen er am 4. Febr. 1738 in einem eisernen Käsig gehängt wurde. W. Hauff hat seine Leben und seine Thaten in einer Nobelle geschildert.

Sutherland, eine ber nördlichen Grafichaften Schrttlands, umfaßt 1754 engl. D.-M. mit 23,686 E. (1871), zieht sich vom Firth of Dornoch bis zum Pentland-Firth hin. Berg- und Moorlandschaften wechseln, welche von zahlreichen Bochs (Teichen) und Bergströmen durchzogen werden. Hauptort ist Dornoch, am nördlichen Ufer bes Firth, von

Fifdern bewohnt, mit 625 G. (1871).

Sutherland, Boftborf in Dinwiddie Co., Birginia.

Butler (engl.) hieß in der Armee den Ber. Staaten die Berson, welche von den Officieren eines Regiments oder einer Garnison erwählt, dann dom Rriegssetretär ernannt wurde, und das alleinige Recht hatte, an die Truppen, für die er ernannt war, Lebensmittel, Tabal, Cigarren, Wein, Bier, Spiritussen, Butzeng u. f. w. zu verlaufen. Im Felde folgte er seiner Truppe, und im Frieden war ein S. in jeder Garnison angestellt. Nach dem Bürgerkriege wurden die S. abgeschafft; an ihre Stelle traten sog, traders, welche ebenfalls vom Kriegssekretär, aber ohne varhergegangene Wahl durch die Officiere, ernandt wurden.

Subtoo (eine englische Berfitumelung bes sanskritischen Wortes nati, ein ingendhaftes Weib) ift der in Indien herrschende Gebrauch, nach welchem sich eine zur Wittwe gewordene Frau entweder mit dem Leichnam ihres verstrennen ließ. Dieser Gebrauch wird von den Lod in weiter Ferne erfolgt war, allein verbrennen ließ. Dieser Gebrauch wird von den Hindus aus ihren heiligen Büchern hergeleitet; es ist jedoch neuerdings nachgewiesen, daß diese Auslegung eine irrige ist, indem dieselben die G. nicht vorschreiben, sondern im Gregentheil von der Wittwe verlangen, daß sie nach der Beexdigung ihres Gatten nach hause gurücklehre und ihren hänslichen Pflichten obliege. Eine ungehenre Anzahl Wirtwen sind bieser irrigen Aussegung zum Opfer gefallen. Es ist indes den Anstreugungen der Oftindschen Compagnie, sowie der englischen Regierung gelungen, diese Sitte in neuerer Zeit saft gänzlich zu unterdrücken. Nur in seltenen Fällen wird sie von fewatischen Hindus-

rauen ausgeübt.

Sutter, Johann Auguft (eigentlich Guter), verbienftvoller bentich-amerit. Bionier, geb. am 15. Febr. 1803 ju Ranbern in Baben, wurde im Cabettenhaufe zu Bern erzogen und, nach glangend bestandenem Eramen, einem Berner Batgillon uls Officier zugetheilt; fledelte 1834 nach Amerika über und ließ fich, nach turgem Aufenthalt in Gincinnati und St. Louis, in Santa-Se, Rem Mexico, nieber, wo er mit Indianern und Trapperu einen einträglichen Tauschhandel betrieb. Durch die Ergablungen bet letteren veranlaßt, tefolog er nach California ju geben. Er verließ baber Santa-fie und trat am 1. April 1888 von Fort Judependence, Miffonri, in Begleitung mehrerer Anderer, seine Reise fiber bie Roch Mountains an. Unterwegs trennte er fich jedoch mit einem Theile feiner Begleiter von ber Befellicaft und erreichte im September Fort Banconver, fegelte nach ben Sandwich-Inseln, von ba nach Alaska und von hier aus fählich die Parifickulte entlang, auf welcher Reise er burch Stilrme in Die Bay von Perba-Buena (bamaliger Rame von Sau Francisco) verschlagen wurde (2. Juli 1839). Rach Neberwindung von großen Schwierigfeiten gelang es ibm in bas Innere California's eingubringen und eine Rieberlaffung an ber Stelle bes beutigen Socramento ju grunben, welche er Ren-Belvetia Diefelbe gebieb, wuchs rafd empor und wurde balb ber Mittelpunkt eines lebhaften Berfehre. S, erhielt ingwischen bom mexicanischen Gpuverneur bas Bargerrecht und den Besititel fitr feine Landereien und wurde jum "Statthalter bes Landes an ben nördlichen Grenzen" ernaunt. 1845 murben ihm bie fog. Gobrante-Lantereien, far

seine beim Castro-Aufstande geleisteten Dieitste und Geldaussagen übertragen. Nachom California den Ber. Staaten einverleibt war; wurde S. jum Alcalde (Friedenstickter) feines Districts und jum Indianeragenten ernaunt: Sein Land war jest in einem außerordentlich blübenden Zustande, große Streden waren mit Weizen bedaut, zahlreiche Biehherden ges hörten zu dem Besitztum und die Aussichten S.'s und seiner Colonie waren glänzend. Da wurden im J. 1848 in der Colonie, Goldsger entdeck, seine Arbeiter verließen ihn, um Gold zu suchen, und seine Felder blieben undebaut; Abenteuren demächtigten sich seines Herben und Besitzungen und in turzer Zeit war S. verarmt. Obgleich er große Ansstrengungen, sowohl bei der Regierung von Casisornia, als beim Congreß der Ber. Staaten machte, um wieder in den Besitz seines Eigenthums zu gelangen, so hatte er doch keinen Erfolg; übeigens wurde ihm vom Staate Casisornia ein Jahrgehalt von \$3000 ausgelett. S. lebte 1873 in Litiz, Pannsutvania.

Sutter. 1) County im nordl. Theile bes Staates California, umfaßt 500 engl. D.-M., 5030 E. (1870), bavon 240 in Deutschland und 11 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 8390 C. Der Boden ift verschieden und im Allgemeinen fruchtbar. Hauptsert: Puba City. Liberal-demokr. Majorität (Prafibentenwahl 1872: 220 St.).
2) Townships in California: a) in Sacramento Co., 1078 E.; b) in Amador

Co., 1966 E.; c) in Sutter Co., 1075 E.

Sutter Creek, Boftborf in Amador Co.; California. :-

Suttan, Lomnibipa in ben Ber. Staaten. 1) In Worcester Co., Massa. 6 nfetts; 2699 E. 2) In Merrimac Co., Rew Sampsbire; 1156 E. 3) In Meige Ca., Obio; 4369 E. 4) In Galebonia Co., Bermont; 920 E.

Gutten Mills, Dorf in Effer Ca., Daffa dafette.

Sutton's, Township in Billiamsburg Ca., South Carolina; 466 E.

Sumance. 1) County im nördl. Theil des Staates Florida, umfaßt 650 engl. D.-M: mit 3556 E. (1870), davon 1 in Deutschland geboren und 1435 Farbige; im 3. 1860: 2303 E. Dauptort: Houfton. Republit. Majorität (Prafibentenwahl 1872; 131 St.), 22 Im Staate Georgia: a) Flut, entspringt in Ware Co., stießt sudwestlich und ergießt sich in den Golf von Mexico, zwischen den Counties Levy und La-

fapette, Florida; b) Boft bor f in Gminnett Co.

Sumaram:Rymnitsti. 1) Graf Peter Alexis Baffiljewitsch, Garft Italijfki, berühmter rufficher Belbberr, geb. am 18. (25.) Rov. 1729, wurde im Cabettenhause zu Betersburg erzogen, nahm am Giebenjährigen Kriege theil und murbe von Ratharing II. jum Oberften und, nachbem er in Bolen einige gludliche Felbglige beendet und Krafan erobert hatte, gum Generalmajor, sowie nach ber flegreichen Schlacht bei Roslubgi gegen die Türken 1774 jum Generallieutenant ernannt. 1777 fching er, nachdem er die Unruhen in Rukland unterbrückt hatte, den Khan Dewlet-Gherai und 1783 bie Rogalschen Tataren, wosür er zum General der Infanterie befördert wurde. Am 1. Dit. 1787 beflegte er bie Turfen bei Rinburn und gewann in Berbindung mit offerreichischen Truppen einen glanzenden Sieg, über ben Grofvezier Mehemed-Bafcha bei Folschani und am Flusse Rymnit; wurde 1791 Gouverneur von Jekaterinoslaw und der Arim, blieb daselbst zwei Jahre, erstärmin sodann während des polnischen Aufstandes Praga (1794), befeste Barfcan, unterbrudte baburch die Erhebung ber Bolen und murbe jum Generalfeldmaricall. ernannt. 1799 erhielt er ben Owerbefehl über bie ruffifch-öfterreichischen Truppen, welche in Italien gegen Frankreich tampften und erfocht eine Reihe glanzenber Siege, wofür er in den Rürstenftand erhoben wurde. Bum Oberbefehlschaber ber gefammten ruffifchen Militarmacht ernannt und nach Betersburg berufen, erfrantte er in Rrafau. Babrend feines Aufenthaltes bafelbft gefang est feinen Feinden, ihn beim Raifer in Und gnabe ju bringen. Bei feiner, am 2. Dai 1800 in Betersburg erfolgten Antunft, wurde er zwar vom Raifer freundlich empfangen, flarb jedoch, bitter gefrankt durch vielfache Zurückseinngen, am 18. Mai 1800. S. war durch seine Tapferkeit, seine Berachtung des Lurus und feine Unerschutterlichkeit beim Beere außerorbentlich beliebt. 2) Gein Entel Alexander Artabiewitich S.-Romnitfti, Fürft Italijfti, zeichnete fich ebenfalls im ruffifchen Militarbienfte aus, wurde Generalabjutant bes Reifers Ritolaus, 1848 Generalgouverneur ber Officeprovingen. 1865 General ber Infanterie und Generalmilitergouverneur von Betersburg und nach Aufhebnug biefer Stelle 1866 Generalinspector ber enffischen Infanterie.

Smain's, Diftrict in DeMaire Co., Tenneffee; 604 E.

Smeinshoreugh, Township, Bostborf nub Hauptort von Emenuel Co., Georgia; 1044 E. Das Bostborf bet 108 E.

Swainville, Dorf in Steuben Co., Rem Port.

Swammerbam, Jan, berühmter Naturforscher, geb. zu Amsterdam am 12. Febr. 1637, studirte zu Lepden, Sanmur und Paris Medicin und Naturwissenschen, bervollkommnete vorzugsweise die Runft der Injection (f. d.) und der mitrostopischen Untersuchungen, verfiel später in tiefe Melancholie und religiöse Schwärmerei und starb am 15. Febr. 1685 zu Amsterdam. Sein bedeutendstes, jedoch erst später herausgegebenes Wert ist: "Biblia naturae, sive historia insectorum in certas classes reducta" (Lepden 1787—38; beutsch, Leipzig 1752).

Swampfeutt, Township in Effer Co., Daffacufetts; 1846 E.

Sman, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Warren Co., Illinois; 1007 E. 2) In Noble Co., Indiana; 1295 E. 3) In Marion Co., Jowa; 1001 E. 4) In Binton Co., Objo; 1062 E.

Sman Creet. 1) Town ihip in Saginam Co., Midigan; 427 E. 2) Town- fhip in Fulton Co., Ohio; 1100 E. 3) Postdorf in Warren Co., Illinois. 4) Fluß in Midigan, mündet in den St. Joseph River, Branch Co. 5) Fluß im Ohio, mundet in den Maumee River, Lucas Co.

Smanevelt, Herman van, holländischer Landschaftsmaler, geb. 1620 zu Woerden, ging jung nach Italien, wo er sich nach Claube Lorrain bildete und unter dem Namen des Einstedlers (I/Bromita) befannt wurde. Seine Gemälde, won welchen nur noch venige vorhanden sind, zeichnen sich durch poetische Auffassung der Natur, sowie durch meisterhafte Darstellung der Lichtide und der Perspective aus. Das "Motropolitan Museum of Art" in New York besitzt eine kleine ital. Landschaft von ihm. Bon seinen geätzten Blättern, welche ebenfalls ausgezeichnet sind, haben sich 116 Blatt erhaften. Er starb 1690 zu Rom.

Sman Bate. 1) Secartige Erweiterung bes Reenah River in Columbia Co., 28 is -

confin. 2) Township in Deeler Co., Minnesota; 539 E.

Sman Quarter, Township, Postborf und Sauptort von Spbe Co., Rorth Caro-

Swansboro, Township in Duslow Co., North Carolina; 1475 E.

Swansen, Municipal., Hafenstadt und Barlamentsborough im englischen Fürstenthum Bales, an der Mindung des Towe gelegen, hat 51,720 E. (1871), als Parlaments-borough 80,937 E. Die Einfahrs in den hafen liegt zwischen zwei 1800 F. langen Dammen und Docks. S. hat ein Stadthaus, Gerichtsbaus, Jachthaus, ein Institut für die Aunde von Bales mit werbhoolter Billiotheit und Museum und andere wissenschaftliche Institute; hat berühmte Schnielzen sur Kupfer-, Eisen- und Binkerze, Schliswerften und Seilerbahnen.

' Smanfen oder Swanzen, Township und Postdorf in Briftol Co., Massachusetts.

1294 G.

Swan's Jele, Township in Bancod Co., Da in e; 451: C.

Swanten. 1) Township in Lucas Co., Ohio; 447 E. 2) Township und Rostorf in Franklin Co., Bermont; 2866 E. 3) Postdorf in Alleghany Co., Marpland.

Smanville, Township und Bostborf in Balbo Co., Main e; 770 C.

Smanzen. 1) Domnfhip und Bostorf in Chefhire Co., New Sampfhire; 1626 E. 2) Tomnfhip in Briftol Co., Maryland; 1294 E.

Swarthmore, Darf in Delaware Co., Be un f pl va n.i a, 8 engl. Dt. fildweftl. von Philadelphia. Die "Gefellschaft ber Freunde" befitt bier eine Erziehungsanftalt.

Smatara, Township in Lebanon Co., Bemnfplvanfa: 2015 G.

Swatara Creef, Fluß im Staate Bennfplon ania, entspringt in Schubltill Co. und mundet in den Susquehanna River, 9 engl. Dr. füblich von hurrisburg, nach einem fudwestll. Laufe von 60 M.

Smagne, Lownship in Miffissippi Co., Artanfas; 93 G.

Sweakerg, Hauptfestung von Finn land und Hanptstation ber ruffischen Scheerenflotte, % M. von Helfingfors, bessen Dafen sie schipt. Ihre Wete sind auf sieben Felseninseln erbaut. S., bas fogt "Gibrottar bes Nordens", wurde 1749 durch ben schwediichen Feldmaricial Spremsuch angelegt. Am 8. Mai 1808 ilbergab Abnital Crenftebt verrätherischer Beise, nach einer kurzen Blotate, die Jestung den Russen. Am 9. und 10. Mai 1854 ward S. von der englisch-französischen Flotte bombarbirt, ohne jedoch erheblichen Schaben zu leiben. S. hat 3-4000 E.

Sweat's, Township in Ware Co., Georgia; 186 E.

Swede Grave, Townsbip in Meeter Co., Minnefota; 446 E. Sweden. 1) Township in Oxford Co., Maine; 549 E. touroe Co., New York; 4558 E. 3) Township in Potter 2) Township in 3) Township in Botter Co., Bennits Monroe Co., vania; 357 E.

Smedenborg, Emannel, Sohn bes Bifchofs Jesper Swebberg, schwebischer Philosoph und Schriftsteller, geb. am 29. Jan. 1688 in Stockholm, erhielt eine ansgezeichnete Erziehung und studirte zu Upsala, sowie an Universitäten Deutschlunds, Frankreichs, Englands und hollands Philosophie, Mathematik und Naturwissenschaften. Rach feiner Rudtehr wurde et vom Ronig Rarl XII., beffen Freundschaft er genoß, 1716 jum Affeffor am Bergwertscollegium ernannt. Bei ber Belagerung von Friedrichshall leiftete er ausgezeichnete Dienfte, indem er Dafdinen erfand, vermittelft welcher Schiffe und Belagerungsgeschütze auf dem näheren Landwege nach Friedrichshall transportirt werben fonnten; jugleich lieferte er mabrend biefer Beriode gabireiche Artifel und Abhandlungen über Algebra, über Decimalrechnung mit Gelb und Dag, fiber bie Bewegung und Stellung ber Erbe und ber übrigen Planeten, über Gegenstände aus ber Chemie und Bhilosophie u. f. w. Im J. 1719 wurde er in den Reichsadelstand erhoben und besuchte in ben beiben folgenden Jahren Die Bergwette Schwebens, Sachfens und Defterreichs jum Mle Frucht Diefer Reifen erfcbien von Zwede weiterer naturwissenschaftlicher Studien. ibm: "Miscellanea observata circa res naturales" (Leipzig 1722), in welchem Werte er Nachdem er feine Ween über ein bestimmtes naturphilosophisches Suftem entwidelte. hierauf mehrere Jahre zurudgezogen gelebt batte, veröffentlichte er als Resultat feiner weiteren Forschungen: "Opera philosophica et mineralogica" (3 Bbc., 1734), "Principia" rerum naturalium", "Prodromus philosophiae ratiocinantis de infinito et causa finali creationis" (Dresben und Leipzig 1734); lettere beiben Berte foliegen fich an Die "Miscellanea" an und bilden eine weitere Ausführung ber barin entwidelten Iveen. Bon 1736-40 bereifte er abermals Deutschland, Holland, Frankreich und andere Lander. Er beichaftigte fich mahrend diefer Periode mit anatomischen und physiologischen Studien, welche ibm als Mittel jur Erforfdung bes Befens ber Geele bienen follten. Er veröffentlichte in bieser Beit: "Oeconomia regni animalis" (London 1740—41), "Regnum animale" (1744—45), "De cultu et amore Dei" (London 1740). Schon das leutere Werl war nicht mehr ftreng wiffenichaftlich gehalten, wie fich aberhaupt S. von jest an ansichlieflich theologischen Studien midmete, um fich fur feinen, ibm wie er behauptete burch Gott felbft eingegebenen Beruf vorzubereiten, Die in ber Offenbarung Johannis verheifene Reue Rirche ju grunden. Er glaubte biefe Diffion ausführen ju tonnen, indem er bas Bort Gottes feiner wahren Bedeutung nach auslegte, ein vollständiges Spftem ber mahren Religionslehre aufftellte und Die Ratur ber geiftigen Belt und ihr Berhaltniß zu ben Denfchen" entbullte. Sein größtes und hauptfachlichfies Bert, welches biefe neue Lehre behandette, war: "Arcana coelestia, quae in scriptura sacra verbo domini sunt detecta" (8 Bbc., London 1749—56). Diesem Werte folgte noch eine Reihe anderer, welche fich theils aber einzelne Buntte der Offenbarung Johannis, theils über die Lehre der Reuen Rirche verbreiteten, lettere wurde namentlich in feinem letten Berte: "Vera christiana religio" (London) 1771) ausführlich behandelt. Bereits im J. 1747 hatte er, um feinen religiöfen Beftrebungen ungeftort leben ju tonnen, feine amtliche Stellung aufgegeben, bezog jedoch eine tonigl. Benfton. Nach einer Reife, welche er im Intereffe feiner Echre unternontmen hatte, erfrantte er 1771 in London und ftarb bafelbft am 29. Dlarg 1772. Dbgleich S. und feine Lehre icon bei feinen Lebzeiten mannigfache Anfeindungen zu erleiden hatte, fo vermochten feine Gegner mit ihren Anflagen doch nicht burchzudringen, ba G. beim Ronig fowohl, ale and bei ber höheren Beiftlichkeit und bem Abel Schwedens in bobem Anfeben ftanb. Bahl seiner Anhänger (Swebenborgianer) nahm langsam zu und verbreitete sich Aber Soweben, England und Deutschlond; namentlich faßte bie "Neue Rirche" in England festen: Fuß, sowie in neuerer Beit auch in Nordamerita. (Raberes über S.'s Lebre f. unter Rene Rirche). Bergl. Die Biographien S.'s von Matter (1867) und von White Reue Rirche). (2. Aufl., 1871).

Smebesborough, Boftborf in Gloucester Co., Rem Jerfen.

Sweeny, Thomas B., General ber Ber. Staaten Armee, geb. in Irland 1818, tam ale Rind nach ben Ber. Staaten; war mabrent bes Mexicanischen Rrieges Lieutenant. in einem Regiment ber New Port-Freiwilligen und verlor einen Arm bei Churubusco;

wurde 1848 Lieutenant und 1861 Infanterie-Capitain ber Armee ber Ber. Staaten, Dberft ber Freiwilligen im Dai 1861, Brigabegeneral im Nov. 1862, nahm theil an ben Schlachten bei Fort Donelson und Shiloh, au der Belagerung von Corinth, an den Schlachten bei Bufa und Corinth, und commandirte eine Division in ber Atlanta-Campagne. G. fanb 1873 ale Brigabegeneral ber regularen Armee auf ber Lifte ber Officiere außer Dienft.

Sweet Some, Township in Clarke Co., Miffouri; 1000 E. Sweetland, Township in Muscatine Co., Jowa; 1510 G. Sweet Springs, Township und Bostdorf in Monroe Co., West Birginia; 1354 E.

Sweet Bater. 1) Township in Esmeralda Co., Revada; 120 E. 2) Boftborf in Gwinnett Co., Georgia. Sweet Bater Creef, Fluß im Staate Georgia, munbet in ben Chattahoochee River,

Campbell Co.

Swendhorg, hafenstabt und hanptort eines gleichnamigen Amtes auf ber banischen Infel Fünen, am Swenbborg. Sund foon gelegen, mit 6421 E. (1870), bat 2

Rirchen, von benen die eine aus ben Zeiten Balbemar's II, flammt.

Swift, I on a tha n, berühmter humoristischer und satirischer Schriftseller, geb. in Dublin am 30. Nov. 1667, wurde auf bem "Trinity College" zu Dublin erzogen. Nachbem er 1692 bas Doctordiplom in Oxford erhalten, nahm er 1694 eine Pfarrstelle in Irland an, begab fic aber icon im nächsten Jahre zu Gir William Temple, einem Berwandten feiner Minter, ber ihm bei seinem Ableben (1699) eine Jahresrente vermachte. 1700 wurde er Rector in Aghar und Bicar von Laracor, Irland. 1701 schrieb er die politische Abhandlung: "A Discourse of the Contests and Dissensions between the Nobles and Commons of Athens and Home", wodurch er sich die Freundschaft der Führer der Whigpartei, Somers, Halifar und Abbison, erwarb. 1704 erschien von ibm (anonym) die fatirische und witige "Tale of a Tub" und "The Battle of the Books". Wahrend eines Besuches in London schrieb er seine an Dig Johnson gerichteten Briefe "Journal to Stella". Bon 1710 auf 1711 gab er ben "Examiner", eine Wochenzeitung ber Torppartel heraus, in welcher er feine witigen und beißenden Angriffe auf Gotolphin, Sunderland und Marlborough veröffent-lichte. Wegen seiner icharfen Feber suchte jede Partei ihn für ihre Interessen gu gewinnen. 1727 erschien sein berühmter satirischer Roman "Travels of Lenuel Gulliver", ber in fast alle civilifirte Sprachen überfest murbe. Den letten Theil feines Lebens murbe er murrifd und jog fich in die Ginfamteit jurud; feit 1741 verließ ihn fein Gebachtnig und feine Geistesträfte erlahmten. Er farb in Dublin am 19. Oft. 1745. Er war unter ben Irlandern, obgleich er felbft fie als eine untergeordnete Raffe betrachtete, febr popular, ba er einen bedeutenden Theil seines Ginkommens unter die Armen vertheilte. wurden herausgegeben von hawkesworth (14 Bde., London 1755), Thom. Sheritan (17 Bbe., ebd. 1784), B. Scott (19 Bbe., ebb. 1814), Roscoe (1848), Burves (1868). Bgl. Regis, "Das S.-Büchlein" (1847).

Smift Creek, Town [hips in Rorth Carolina: a) in Pitt Co., 1800 E.; b) in

Ebgecombe Co., 2383 E.; c) in Bate Co., 1445 E.

Swift Miner, Flüffe in ben Ber. Staaten. 1) In Maffachufetts, entspringt in Sampfhire Co., fließt fublich und vereinigt fich mit bem Bare River, mit bem er an ber nordl. Grenze von Sampten Co. ben Chicopee River bilbet. 2) In Rew Bampfbire, entspringt in Grafton Co. und flieft in Carroll Co. in ben Saco River.

Swift's, Diftrict in Montgomery Co., Tenneffee; 609 E.

Swimming Bens, Township in Sumter Co., South Carolina; 1634 E.

Swinburne, Charles Algernon, englischer Dichter, geb. 1843 ju Bolmwood bei Benley-on-Thames, studirte in Orford, nachdem er in Frankreich feine erste Erziehung erhalten, und bereiste alsbann den Continent. Den ersten Dichterruhm brachte ihm bas fraftvolle und phantafiereiche, ben Gricchen nachgebildete Drama "Atalanta in Calydon" (1865), während fein, in bemselben Jahr erschienenes Drama "Chastelard" wegen mancher Uebertreibungen und Anftögigfeiten weniger gefiel, mas noch mehr bei ben "Poems and Ballads" (1866) ber Fall mar, welche fogar, trot ihrer Bertheibigung burch ten Dichter in ben "Notes on Poems and Reviews" (1866), bom Berleger aus bem Budhantel gejogen wurden. 1867 veröffentlichte er seinen feurigen, republitanischen "Song on Italy" auf Mazzini, 1870 bie Bictor Sugo gewidmete "Ode on the Proclamation of the French Republic", 1871 die trefflichen "Songs before Sunrise". Als Krititer that er sich in "William Blake, a Critical Essay" (1868) und in "Under the Microscope" (1872) hervor, worin er fich bagegen verwahrt, als habe er eine "fleischliche Schule ber Boefte" Begrundet.

Swinemunde, der befestigte Geehafen Stettin's, und zugleich Kreisstadt im Regierungsbezirke Stettin, preuß. Provinz Pommern, auf der Infel Ufebem gelegen, mit 6850 E. (1871), hat sich in neuerer Zeit gehoben, da der Hafen und die Entrichtungen des ungefähr 20 Minuten von der Stadt liegenden Seebades wesentlich verbessert durchen. Die Banart der Stadt ist holländisch, und die meist ungepstafterten Straffen geben ihr ein ländliches Ansehen. Das Gesellschaus des Seebades ift ein stattlich eingerichtetes Gebäude.

Swir, der 30 M. lange und 500—1500 F. breite Berbindungsfing bes Labegad und Onega Sees im russ. Gouvernement Olone 3, gehört zu dem großen Bafferspstem, welsches bas Raspische Meer mit der Ofifer verbindet. Der 7 M. lange Swit-Ramal führt

in ben Sjas'ichen Ranal, ber wiebernm in ben Labogo-Ranal abfließt.

Smiterland. 1) County im suboll. Theile bes Staates Indiana, umfast 222' engl. D.-W. mit 12,134 E. (1870), bavon 201 in Deutschland und 55 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 12,698 E. Der Boben ift verschieden, jedoch im Ganzen sehr frucht-bar. Hauptort: Bevay. Republik. Majorität (Prafibentenwahl 1872: 327 St.).' 2) Town fhip in Monroe Co., Ohio; 1342 E.

Smarb's, Townfhip in Cherotee Co., Alabama; 379 E.

Shagrius, ber lette röm. Herrscher in Gallien, Sohn bes röm. Statthalters Aegi. bins, welcher in Gallien bas Gebiet nördlich von der Loire selbstständig rezierte; erbte biefes Gebiet von seinem Bater und erhielt sich als letter römischer Herrscher in Gallien 10 Jahre lang nach dem Untergange des Weström. Reiches. Im 3. 486 wurde er von Chlodwig angegriffen, bei Soissons geschlagen und nachdem ihn Alarich II., zu welchem er sich flüchtete, ausgeliefert hatte, auf Besehl Chlodwig's hingerichtet.

Shbaris, berühmte, von ben Achäern und Troizeniern um 720 v. Chr. gegründete griechische Colonie an der Risse von Lucanien in It alien, zwischen dem Kruthis und seinem Rebenstäßenen Spharis. Durch ihren blühenden Handel, besonders nach Aleinasien, genlangte sie rasch zu bedeutender Macht, so daß sie in der Zeit ihrer höchsten Blüte über 25 Städte herrschte und 800,000 Mann in das Feld stellen konnte. Die Zahl der Bewohnerbetrug gegen 100,000. Allein der hohe Wohlstand ließ die Sphariten in ein sprichwörtlicht gewordenes, weichliches und üppiges Leben verfallen. Rachdem S. 510 in einem Kriege mit Kroton völlig zerstört worden war, legten die Rachkommen der sichtig gewordenen Bewohner, im Berein mit einer athenischen Colonie (unter der sich auch herdot besand), in der Rähe des alten S. die Stadt Thurioi an, die bald zu großer Blüte gelangte. Im zweiten Bunischen Kriege wurde die Stadt von den Karthagern gepländert, und im J. 71 v. Chr.

ganglich zerftort.

Spbel, Be inrich von, ausgezeichneter Bifteriter, geb. am 2. Deg. 1817 ju Daffelborf, ftubirte 1834—38 ju Berlin unter Rande Gefchichte, habilitirte fich 1841 an ber Universität Ju Bonn, wo er 1844 außerordentlicher Professor wurde, erhielt 1845 gine ordentliche: Brofessur in Marburg, ward 1847, als Abgeordneter der Universität, Mitglied der twehess.: Standeversammlung, war 1860 furheffifches Reichstagemitglied in Erfutt, wurde 1856: nach Manden berufen und balb barauf Mitglieb ber Atabemie ber Biffenichaften in Milnden, wo er bas erste Bistorifde Seminar in Deutschland begrundete und bie Berausgabeber Deutschen Reichstagsacten veranlafte, und ging 1861 als Profesor nach Bonn; 1862-64 war er Mitglied bes preußischen Abgeordnetenhauses für Krefeld und gehörte mit zur Opposition gegen die Armeereorganisation, legte alsbann fein Manbat eines Angenabels, wegen nieber und war 1867 Mitglieb bes Conflituirenben Reichstags bes Rorbbeutschen Bundes. Unter feinen Schriften find ju nennen: "Gefchichte bes erften Rrengguges": (Duffelborf 1841), "Entstehung bes beutschen Rönigthums" (Frankfurt 1845), "Ueber bas-Berhaltniß unserer Universitäten jum öffentlichen Leben" (Marburg 1847), "Die Erhebung Europa's gegen Napoleon I." (München 1860), "Prinz Engen von Savopen" (München 1861), "Die beutsche Ration und das Raiserreich" (Duffelborf 1863), "Rleine hiftorifiche Schriften" (2 Bbe. Dunden 1862-1869), bor Allem aber fein bebentenbfies Bert "Gefcichte ber Revolutionegeit von 1789-95" (3 Bbe., Duffelborf 1853-57; 34 Aufi. 1866; engl. von Berch, London 1868) und 1795-1800 (1870 ff.), "Die Lehren bes beutigen Socialismus und Communismus" (Bonn 1872), "Bas wir von Frankreid lernen tonnen" (ebb. 1872), "Der Frieden von 1871" (Daffelborf 1871), "Rapoleon III." (Bonn 1873).

Sycamore. 1) Township und Stadt in De Ralb Co., Illinois; 2882 E. Die Stadt hat 1967 E. und wird in 4 Bezirke (wards) eingetheilt. 2) Township in Montgomery Co., Ransas; 547 E. 3) In Ohio: a) Township in Pasilton Co.,

5460 E.; b) Lownship in Whandot Co., 850 E. 4) Lownship in Barnwell Co., South Carolina; 1359 E.

Speamore Creef, Fluffe in ben Ber. Staaten. 1) Fluff in California, auch Slough genannt, entspringt in Colusa Co. und fließt in ben Sacramento River, 60 engl. M. füdlich von Shaka City. 2) In Michigan, entspringt in Ingham Co. und mundet in den Red Cedax River, nabe bessen Zusammenfluß mit dem Grand River. 3) Fluß in Tennessee, mundet in den Cumberland River, Davidson Co.

Speamore Mills, Diftrict in Cheatham Co., Tenneffee; 814 &.

Sphert's, Township in Lincoln Co., Georgia; 422 E.

Shenham, ein hübsch gelegener Borort von London, an der Grenze ber Grafschaft Ren't und der London-Brighton-Eisenbahn. Berühmt ist S. durch den von Paheton 1853 und 54 erbauten Arpstallpalast, wozu die Baumaterialen des alten Ausstelsungsgebäudes von 1851 verwendet wurden. Der Palast enthält eine permanente Aunste und Industrieausstellung und ist zugleich Bazar und Museum; Aunst, Wissenschaft und Gewerbe sind in ihm auf gleiche Weise reich vertreten. Am 30. Dez. 1866 wurde eine ber interessantenten Abtheilungen, das sog. "Tropical Department" durch eine Feuers-

brunft gerftort.

Spenham, Thomas, ein bersthmter englischer Arzt, oftmals der "englische Hippotrates" genannt, wurde in Dorsetshire 1624 geboren, studiete in Oxford, lernte dann die Deistunde dei dem Auzte Th. Coxe in London, wurauf er 1648 nach Oxford zurückehrte, dort das Baccalaureat und hernach in Cambridge die Dectorwürde erlangte. Um's Jahr 1660 ließ er sich in Kondon nieder, wurde 1663 als Licentiat am "College of Physiciaus" zugelassen, und erwarb sich die Freundschaft vom Lode und Bople. 1666 gab er "Treatise on Fevers" heraus. Durch seine Behandlung der damals grassierenden Pockentrankseit rettete er viele tausend Menschenen. Auch schriede er viele medicinische Abhandlungen, welche gesammelt als "Opera omnia medica" 1865, und seitem oft in neuen Ausgaben erschienen. Er starb im Dez. 1689, Eine neue Ausgabe seiner sämmtlichen Werke (Opera omnia, London 1844) besorgte die nach ihm benannte "Sydenham Society", welche auch eine englische Uebersetzung derselben herausgab ("Complete Works", 2 Bde., London

1848-185G).

· Shonen (Gibneb), die Beuptstadt ber engl. Colonie Rem Conthmales in Auftralien, Cumberland Co., liegt an ber von Bergen und Felfen umfetten Bort Jadfon-Lettere theilt fich gleich am Eingange in zwei Arme, ber eine gieht fich 10 engl. Bab. Di. nach NBB., ber andere 20 Di. nach BB., und enthält mehr als 50 Buchten, von benen wenigstens 20 bie größten Schiffe aufnehmen tonnen. Bon ber Gubseite ftredt fic eine Balbinfel in Die Ban, welche burch 2 einschneibenbe Buchten breigadig erscheint. oftl. Binten liegt zwischen ber großen Bucht und Farm Cove, ber mittlere zwischen Farm Cove und Sponen Cove, und ber größte, westliche zwifchen Sponen Cove und Darling Cove. Auf biefem liegt bie Stadt, Die fich aber balb auch auf ben mittleren ausgebehnt haben wirb. Unter ben Felfen am Dieeresufer fieben bie erften Saufer; in turger Beit gelangt man burch fteilauffteigenbe Strafen auf bas Plateau, auf welchem fich ber größte Theil ber Stadt ausbebnt. Befonders in ben unteren Stadttbeilen find bie Strafen breit, regelmäßig und gerade (George Street); auf allen Seiten find fcone Promenaden. Zwei Forts auf ber Spite bon Sybney Cove bienen gur Dedung. ben affentlichen Gebauben ragt ber icone Balaft bee Gouverneure über bie gange Stabt, empor: von ben gablreichen Kirchen ift bie Ratbebrale St. Andrem bie bebeutenbite. ift Sip bes Generalgouverneuts aller brit. Colonien in Auftralien, eines rom .- tath. Erzbifchofs und eines anglikanischen Bifchofs, bat eine 1850, gegrundete Universität, Atabemien, Colleges, Banbelsichulen, Sternwarte, Mufeum, Botanifchen Garten, Gefellicaften für Runft, Banbel, Aderbau und andere wiffenfchaftliche Gefellschaften und 75,945 E., mit ten Borftabten 184,758 E. (1871; im J. 1851: 51,000 E.; 1846: 40,000 E. und 1833: 1600 E.). Das nöthige frifche Baffer wird nach G. burch eine Bafferleitung aus bem in die Betant Ban fallenben, fleinen Fluffe Coot geführt. Die Umgegend ber Stadt ift burr, wafferlos und felfig, boch breiten fich rund umber auf beiden Ufern bes hafens anmuthige Landhaufer und Garten nad D. bis zum Ocean, nach 2B. bis Baramatta aus. ift ber erfte Stapelplat in Australien und ber Mittelpunkt ber Dampfichifffahrtsgesellschaften, bes Schiffsbaues, bes Balfischfanges, bes Bertehrs mit Neu-Seeland und ben Infeln bes Stillen Oceans. Der hantelsverkehr concentrirt fich besonders in den Statttbeiler melde bem Darling Cove am nadiften liegen. Sauptquefubrartifel find: Gelt, Welle, Roblen, Bleift, Getreite, Belle, Talg, Diebl, Butter, Saje, Leter, Seife, Spiritucfen.

Anch in Bezug auf Judustrie und Fabritthätigkeit ift S. die erfte Stadt Anstraliens. Es bestehen Sifengießereien, Schmelzhütten, Fabriken sit Maschinen, Wagen, Leinwand, Tuch, Hüte, Lichte, Leder, Tabak und Ligarren, Bierbrauereien, Juderstederreien, Rumbrennereien, Schiffswersten, Dock, Seilerbahnen u. s. w. Eine Cisenbahn sührt über Paramatta nach Windsor, Penrith und Victon. 15 engl. M. westlich von S. liegt Varamatta, eine blühende Landstadt von etwa 10,000 C., an der Mündung des Flusses gleichen Namens in die Port Jackon-Bah; ist hübsch und regelmäßig gebant, enthält ein Landhaus des Statt-halters, eins Kaserne und große Banacken, die früher für die Ausundaus den Deportirten, besonders weißlichen Geschlechtes, bestimmt waren, jeht aber als Zuchthaus und hospital dienen.

Sydney, Sechasen und Hauptort von Cape Breton, Roba Scotia, mit 2900 C. (1871).

Shonorsville, Bostdorf in Franklin Co., Birginia.

Sybaw, Theodor Emil von, bedeutender deutscher Geograph, geb. am 16. Juli 1812 in Freiberg, erhielt eine militärische Erziehung, trat 1830 als Officier in die preußische Armee und wurde 1833 Lehrer der Geographie und Ariegswissenschaft. 1848 kam er als Mitglied der Militäreraminationscommission nach Berlin, wo seine Bestrebungen auf dem Gebiete der Geographie von Humboldt, Aitter u. a. wesentlich unterstügt wurden. Nachdem er ste einige Jahre mit Perthes in Gotha geograph. Unternehmungen gewidmet und namentlich durch seine Berichte in Betermann's "Mittheilungen" einen Auf als Geograph erworden hatte, wurde er als Major an die Aviegsakademie nach Berlin verseyt und hielt dassischen Borträge ilder militärische Geographie. 1867 wurde er zum Borsteher: der geogr. statistischen Abtheilung des Generalstabes mit dem Range eines Obersten ernannt. Bon seinen Werfen sind zu nennen die 1838 begonnenen Wandraten, "Rethodischer Dandatlas sit voll nach unter Erdfunde" (4. Aust., Gotha 1870), "Schulatlas" (42 Karten, 23. Aust., ebb. 1871), der "Ophvographische Atlas" (27 Biatt), der "Fradnes-Atlas" (18 Blatt), "Grundris der allgemeinen Geographie" (Gotha 1862) u. a.

Sybow, Karl Leopold Abolf, bebeutenber pret. Theolog, geb. am 23. Nov. 1800 zu Berlin, ein Schüler Schleiermacher's, ward 1837 Hof., Garbedivisions- und Garnisons-prediger in Botsbam; war 1844 Affesson And zweiter Borsthenber ber Brandenburger Produzialsynobe, nahm 1845 hervorragenden Antheil an der preuß. Generalsynobe, und ward 1846 Prediger an der Neuen Rirche in Berlin. Wegen einestim Berliner Unionsverein 1872 gehaltenen Bortrags über die munderbare Gebart Jesu (abgedr. in "Prot. Borträge", Bo. 2, Berlin 1872), worin S. seinen von der orthodoxen Lehre adweichenden Standpunkt darlogte, wurde er vom brandenb. Conststingt in Untersuchung gezogen und zur Amtsentsetzung verurtseilt; boch cassisten erwangelische Oberkirchenvals bieses Erkenntig und versstügte statt bessen, daß ihm wegen eines anstößigen Bortrages ein geschärfter Verweis zu ertheilen sei, und von en und die Kosten des Procesversahrens zu tragen habe. Außer der Schift "Die scheiche Kirchenfrage", die er im Austrage der Königin von England versstäßten, und worin er sich rückvaltslos für die schottische Freistirche aussprach, hat S. "Predigers Channing in's Deutsche übersetzt Land mit J. A. Schulze: die Werke des amerit. Predigers Channing in's Deutsche übersetzt Land in 1850—55).

Spenit (nach der Stadt Spene in Ober-Megypten genannt), ein förnig-frostallinische, dem Granit abntiches Mineral, besteht aus Feldspat und schwarzer oder grünlichschwarzer Hornblende. Den Feldspat ist meiste weißer die rotber Orthostas, zuweilen sinden sich auch Oligostas, Onarz, Glimmer, als Gemengtheile Zirkon, Epidot, Titanit, Orthit, Wagneteisenstein, Titanessen, Granit, Aupfererze u. s. w. Der S. ist ein rein massiges, plutonisses Gestein, welches gewöhnlich zerklüftet anftritt, bildet oft ganze Berge und Gänge und geht hier und ba im Granit, Spenit granit oder Horn blende granit über.: Fundorte: Ber. Staaten von Amerika, Deutschland, Deskerreich, Ungarn, Banat, Norwegen, Finnland und Schottland. In technischer Beziehung sindet er dieselbe Berwendung

wie ber Granit, befonders find Die feinfornigen Barietaten beliebt.

Syles, Geory e. Generalanajor ber Freiwilligenarmee ber Ber. Staaten, geb. in: Marpland 1823, graduirte 1842 zu West Point und trat mis Lieutenant der Insanterie in die Armee, machte den Mexicanischen Arieg mit und socit später mehrere Jahre lang gegen; die Indianer in New Mexico. Im J. 1865 wurde er Capitain, 1861 Major, 1863 Oberstellieutenant und 1868 Oberst der regulären Armee. Während des Bürgerkrieges, 1861 zum Brigadegenerat ikku 1862: zum Generalmajor der Freiwilligenarmee ernannt, commandirte er eine Wisserichts 5/Corps dur Potpmace Arnees unter Fitz John Berter und Butteres

field und nahm mit Auszeichnung an allen Gefechten fheil. Im Juni 1868 erhielt et das Commando des 5. Corps, welches er bei Gelinsburg und im Feidzuge am Rapiden commandirte.

Syfesville, Bofiborf in Carroll, Co., Daryland,

Shomore ober Di au I be er feigen baum (Hyoocaorus), eine bem Feigenbanm nahe verwandte, zur Familie der Mausbeergemüchte gehärige Pflauzengattung, umfast neist fehr bobe und alt werdende Banme und trägt an den älteren Aesten in Tranben gestellte Feigen. Bedannteste Art: die Aeg pptische Si (B. antiquorum), hoher Banm in Aegsprten mit weit ansgedreiteter Arone und sügen, wohlschmedenden Früchten. Aus dem leichten, fast unverweslichen Holz wurden besonders die Särge der ägyptischen Mumien und hälzerne Geräthschaften versertigt. Andere Arten sinden sich am Cap, in Ausschnien n. s. w. Die Ameritan is che S. ist P. occidentalis, zur Gattung Platanus (Plane Troe; Button Wood) gehörig.

Shlaphant (vom griech. sykon, Feige), unfprünglich in Griechenlaud ein Menich, der Jemanden wegen verbotener Aussuhr von Feigen bennneute. Jett wird mit G. Derjenige bezeichnet, ber einem Anderen, um Geld zu erpreffen ober irgend einen Bortheil zu erlan-

gen, mit einer falfchen Antlage brobt, ober biefelbe wirklich erhebt,

Spierange, Boftvorf in Tallabega Co., Alabama.

Shibe (vom gried. syllabe, Bufammenfaffung, Lautverbindung), f. 2Bort.

Syllabus (vom Griech.) bebeutet eigentlich einen Auszug ober ein Inhaltsnerzeichniß; in neuester Zeit wird unter S. besonders die von Pius IX. am 8. Dez. 1884 veröffentlichte Zusammenstellung der als Grundirrthamer der modernen Lebens- und Weltauschauung bezeichneten Sape verstanden.

Shlacages, Township in Tallabega Co., Alabam:a; 1084 E.

Shlamore ober Gheamore, Lownship in Jarb Co., Artanfas; 400 E.

Syllepfis (vom griech, syllambanein, zusammennehmen), bezeichnet in ber Grammatit bie Zusammenfassung von verschiebenen Gegenftänden in ein Wort, ober auch ben Gebrauch eines Pradicates von mehreren, in Person, Geschlecht und Zahl verschiebenen Subjecten.

Shiphen (vom griech, nilphe, bie Motte) find nach Baraceifus Luftgeifter (Chementar-

geifter), welche bie Ditte zwifden Denfchen und Berperiefen Befen einnehmen.

Shit over Silt, Inist zum schlesmigschen Kreise Tondern gehörig, die 1864 dausch, die größte deutsche Nordseeinsel am Wattenmeere, nungust 1º/4 g. D. M. mit etwa 3000 friesischen Bewohnern und liegt etwa BO-100 F. über dem Meere; nur an einzelnen Stellen erheben sich die Dünen dis 160 F. In der Mitte tritt gegen SD. die große Haldinsel Morfum in den Kanal Westethadet herein. Der nördle Theil der Just heißt Lish, der südliche Rant um. Auf der Insell tiegen die Orte List, Westerland, Leitum, Morsum und Kantum, von denen Keitum der ansehnlichste ist. In neuerer Zeit ist bei Westerland ein Geebad angelogt worden.

Sylvan. 1) Im Stoate Michigan: a) Township und Boftborf in Bofftenam Co., 1931 E.; b) Township in Deceola Co., 43 E. 2) Township in Richland

Co., 2Bisconfin; 888 E.

Sylvan Grove. 1) Townfhip in Dale Co., Alabama; 524 E. 2) Diftrict

in Jefferson Co., Georgia; 1767 G.

Sylvania. 1) Township und Postborf in Lucas Co., Dhio; 1400 E. 2) Township in Botter Co., Pennsulvania; 267 E. 3) Bostborf in Bradford. Co., Pennsulvania; 212 E. 4) Dorf in Scriven Co., Georgia. 5) Dorf

in Dade Co., Miffouri.

Sylvester. 1) S. I., Papst von 314—335. Bon ihm berichtet die Sage, daß er den Raiser Konstantin bekehrt und von delsem das sog. Patrimonium Betri zum Geschenke erst halten habe. Sein Gedäcknißtag ist der 31. Dez. 2) S. II., vorher Ger der bert, der erste Franzose, welcher den Bapst. Stuht bestieg, in der Andergne gedoren, warde Erzieher Otto's III. und Abt des Banchictinerklosters Bobbio, 992 Erzbischof von Rheims, 998 Erzbischof von Ravenna, 999 durch Bermittelung Otto's III. Papst, und sard am 18. Mai 1003. Er war einer der größten Gelehrten seiner Zeit und beschäftigte sich nummen ihn mit den Classistern und mathematischen Studien. Bährend seiner Regierung ertheilte er dem Rönig von Ungarn, Stephan dem Studien, um das Christenthum in Ungarn zu beseitigen, das Recht, an seiner Stelle Anordnungen in der ungarischen Kirche zu tressen, das Recht, an seiner Stelle Anordnungen in der ungarischen Krichen zu festern, der Papst S. II. und sein Jahrh." (Wien 1837). 3) S. III., Gegenpapst Benedict's IX., 1033—1044

Chluefter, Townfhip und Poftdorf in Green Co., Bisconfin; 1034 C.

Symbol (vom griech, symbolon, von symboloin, jusammenbringen, vergleichen) ist ein Merkmal, an welchem man Etwas erkennt, z. B. bei den Griechen und Römern das Zeichen, an welchem sich Gastfreunde erkannten. Fermer versteht man darunter ein finuliches Zeichen für einen Begriff, z. B. die Taube für die Unschuld. Besonders aber warden bereits im Alterthum S.e. auf religiöse Joem und Gebründe übertragen. Auch die Christen hatten ihre S.e., au welchen sie sich erkunten und durch welche sie sich von Jvaeliten und Deiben unterschieden. Auch versieht man unter S. den Lehrbegriff einer driftlichen Lichengenunssenschaft.

Symbolis ift die Wissenschaft ober Lehre von den Sombolen. Man unterscheidet eine theologische So., die Lehre von den Unterscheidungsmerkunken der christikhen Confessionen und Seichen oder kinstlerische Gestaltungen anschaulich macht; eine Enlis und Unstattare durch Zeichen oder kinstlerische Gestaltungen anschaulich macht; eine Enlis und unschäften sollen, darstellen, z. B. das Riederknien; eine Festspung begen das Göttliche ausdrücken sollen, darstellen, z. B. das Riederknien; eine Festspung benate. Die bedeutendsten Werke über kheologische G. sind in der protestanzischen Literatur: Warbeinede, "Christliche Symbolis" (neue Aust., 1848), Kölner, "S. aller cristischen Confessionen" (2 Bde., Handung 1887—42), Watthes, "Comparative G." (Leipzig 1854), in der katsolischen Kitche das epochemachende Wert von Wöhler (s. d.).

Symbolifde Buder beifen bie Bekenntuififchriften einer Religionspartei, welche bie Glaubensfäge berfelben und bie Unterscheidung flebren von anderen zeligiöfen Gesellschaften

enthalten.

Shumahus, Duintus Aurelius, römisher Athetor ber späteren Zeit, und einer ber letten Bertheidiger des Heidenthums, 360—420 n. Chr., war 391 Cousul. Seine Leichtigkeit und Elegang in mündlicher und schnischlicher Darfollung haben auch seine Begwer anerkannt. Wir besitzen Proben seiner Beredsamkeit in: 3, zum größten Theile erhaltenen Lobreden auf Balentinian I. und vessen Sohn, den jungen Mitkaiser Gratianus; sie theilen die Manier der übrigen Banegyriter, stehen aber den besseren derselben an Gehalt entschieden nach. Aus seinen reiseren Jahren sind größten Stäcke aus G. Senatsteden erhalten. Wichtiger sind die vielleicht von seinem Sohne gesammelten Briese, wie die des Plinius, in 10 Büchern herausgegeben. Sie liefern mit ihrer Inhaltslosigsteit ein Bild von der Schwächlichkeit ihres Berfassers und seines Arelfes. Am bedeutendsten ist die amtliche Correspondenz im 10. Buche, namentlich das Gesuch um Wiederherstellung des Altars der Bictoria im Sigungssale des Senats, welches den Bischof Ambrosius und den Prudentius zu Gegenschriften veranlaste. Eine gute Ausgabe besorgte Pareus (Frankfurt 1651). Bgl. Morin, "Etude zur la vie et los berits de 8.7 (Paris 1847).

Symmes. 1) Township in Edgar Co., Illiuvis; 1185 E. 2) Townships

im Staate Dhio: a) in Samilton Co., 1377 E.; b) in Lawrence Co., 995 E.

Summes' Corners, Postborf in Butler Co., Obio.

Symmes' Creef, Bluß im Stagte Db io, entspringt in Jadfon Co. und fließt 5 engl.

M. öftlich von Burlington, Indiana, in den Ohio River.

Shumetrie (vom gried. syn, mit, und motron, Maß) ober Eben maß, Gleich maß, bezeichnet die Uebereinstimmung der einzelnen Berhältniffe eines Ganzen, hinsichtlich des Dafes und der Zahl, oder die ebenmäßige Andrdnung gleichartiger Theile zu einem schönen

Vanzen

Sympathetische Curen, Beilungen durch Sympathie, neunt man diesenigen Euren, in benen die Beilung augeblich durch eine geheimnisvolle, unbefannte Aroft gewisser Rörder und Stosse erfolgt, in vielen Fällen ohne unmittelbare Benührung mit dem Aranten. Als wirkende Araft nimmt man eine Sympathie des menschlichen und thierischen Körpers mit anderen Menschen, Thieren, Pflanzen, Steinen, Gräsern, Sternen u. f. w. an. Ausgesschutzt werden die s,u E. entweder durch Handlungen, die nan mit bestimmten Gegenständen vornimmt und die eben durch die gehelmnisvolle Araft auf den Aranten wirken sollen, durch Beobachtung der Constellationen oder auch durch Tragen von Amuleten, serner durch Bessprechung oder Gebet.

Sympothetifche Linte, f. Tinte.

Sympathicus norvus (fompathifder Rerv) neunt man ein brittes Rervencentrum, welches in einem gewiffen Gegensate zu ben beiben großen Rervencentren, Gebirn und Ridenmart (f. Rerven), steht, einen Complez von Faseru und Ganglienkugeln bilbet und bem Willenseinflusse entzogen ift. Er vermittelt baber bie un-

willtürlich en Bewegungen (Des Perzens, des Magens, Birmes, der Anpille n. s. w.) und übt auf gewisse Borgänge des Stosswessels, wie Ernährung und Absonderung, einen entschiedenen Einstuß aus. Empsindungen vermittett er höchst wahrscheinlich nicht selbstständig und nur durch den awatomischen Zusammenhang mit den senststielen Nerven; daher spricht sich eine Empsindung in den vorherrschend vom S. versorgten Organen auch nicht so bestimmt, sondern mehr dumpf und undestimmt aus, als in den dom Cerebrospinalspstem versorgten Organen. Was den anatomischen Ban anlangt, so deskeht derselbe ebensfalls aus Nervensalen. Als Centraltheil des B. können zwei Gangliensetten angesehen werden, welche zu beiden Seiten der Wirbelsaule herablausen. Bon diesen Grenzsträngen gehen Zweige zu den Blutgesäsen, den Lungen, dem Herzen und dem Berdanungsapparat ab. Diese Fasern versiechten sich vielsach mit den Fasern des Cerebrospinalspstems und sehen mit denselben Rervenkoten zusammen. Obwohl der B. in gewissen Beziehungen von dem Einflusse des Gehirns und Rückenmarkes abhängig ist, so ist er in anderen wieder selbststungen (Herzbewegung, Athembolung, Berdauung) sortsährt.

Sympathie (vom griech, sympathoia, Mitempfindung, von sympathos, mitleibend). Darunter verstand man früher ben geheinnisvollen Zusammenhang und die gegenseitige Wechselbeziehung zwischen zwei Personen ober Dingen in der Ratur, auf welches Berhältnis sich die sog. sympathetischen Curen (f. d.) stützen. Im gewöhnlichen Sprachgebrauch verssteht man im psychischen Sinne unter S. eine meist plötliche Zuneigung zwischen zwei Personen, die oft ohne äußeren Grund hervortritt, und durch welche beide sich zu einander hingezegen fühlen. Im physiologischen Sinne versteht man unter S. (consensus) die in manchen Fällen noch nicht genügend erklärte Erscheinung, daß die gesteigerte ober herabgesetze Thätigkeit irgend eines Organs auch stelgernd oder herabstimmend auf die eines andern, oft sehr entsernt liegenden, wirdt. Shon im gesunden Zustande beobachtet man die S. häusig, z. B. an der starten Sästeabsonderung der bei der Verdanung betheiligten Organe und Orstelsen während der Zeit derselben; wiel häusiger wird die Erscheinung der S. aber im tranken

Buftanbe beobachtet.

Symphonie (vom griech. syn, mit, und phone, Ton, die Zusammentönung, der Einklang; ital. sinsonia), ein der modernen Musik angehöriges Tonstild, welches, vom gesammten Orchester, mit Ausschluß der Bocalmusik, ausgesihrt wird und, gleich der Sonate, aus einzelnen Säpen besteht. Sie ist dasselse für das Orchester, was die Sonate für ein einzelnes Instrument ist. Gewöhnlich hat die S. vier Säpe, nämlich Augro, Adagio oder Andante, einen schnellen Sat im 3/4 oder 3/5. Takt, Scherzo, dei Mozart's S.n Mennet genannt, und den Schlußsat oder das Finale. Früher war S. gleichtebentend mit der heutigen Ouverture. Sie wurde zuerst von Haudn, dann von Mozart und Beethoven zu einem hohen Grade der Bolltommenheit gebracht und wird jest als ein Hauptstüd aller Kammermusst betrachtet. Die S.n zeichnen sich durch hohen Schwung und harmonische Pracht und Fülle aus und werden von einigen Componissen zur Darstellung von Begebenheiten und einzelnen Situationen angewendet. So hat man von Beethoven eine Schlacht- und eine Pastoralsymphonie, erstere eine Schlacht, letztere das Landleben darstellend, von Hand eine Jagosymphonie; ferner gibt es Fest- und Tranersprühlen u. s. w.

Symphytum (Comfrey), eine zur Familie der Borraginaceen (Borage Family) und ber Unterabtheilung der Borrageen gehörige, in Europa und Asien urspränglich einheimische Psianzengattung, umfaßt nur perennirende Kränter mit Stheiligem Kelch, Spaltiger Blumenkrone, auf deren Schunde b lanzetförmige Gewölbschuppen mit den b Stankgefäßen abwechseln; Frucht ein Nüßchen mit einem ausgehöhlten Ringe an der Basis. Arten: B. officinale (Common Comfrey), wächst wild anch in den Ber. Staaten auf nassen, Bluten, mit ranhem, eckgem, ästigem Stengel, ovalen, herablausenden Blättern, weißen, gelblichen, auch rothen in einseitigen Aehren stehenden Blüten. Der Schleim der aussen schwarzen, dicken Wurzel, die sonst officinell war, wird als Leim oder Schlichte benutt; gute Futterpflanze; Blüten als Thee benutt. S. tuberosum in Südenropa, mit blaßgelben Blumen und knolliger, gezahnter, weißer, sonst officineller Wurzel; B. bulloum in Mitteleuropa, mit wallnußgroßen Knollen an der weißen, sederfieldiden Wurzel.

Symplegaben, auch Cyaneae Insulae genannt, waren ber griech. Sage nach zwei fleine Felfeninfeln an ber Mindung bes Thrazifchen Bosporus in ben Bontus, welche beweglich waren, burch ihr Zusammenschlagen alles Dazwischenfahrenbe zerbrückten und so die Schifffahrt gefährbeten, bis fie feit ber gludlichen Durchfahrt ber Argonauten (f. b.), infolge bes

Dighted by 4.5 66916

Gaitenspiels bes Orpheus, erftaerten.

Symplote (vom griech. symplekein, zusammenflechten, die Berknüpfung), in der Rhetorit eine Redefigur, in welcher mehrere Sate (Fragen) mit demselben Worte anfangen, und auf welche ein und dasselbe Wort als Antwort erfolgt; z. B. Was ift das höchste Gut des Thoren? Gelo! Was berückt selbst ben Weisen? Gelb! Was treibt zu Berbrechen? Gelb!

Shupsfion (griech., von sympinoin, jusammen trinken), war bei den Griechen das nach Beendigung der Mahlzeit abgehaltene Trinkgelag, welches mit einem den Göttern gemeihten Trankopfer (sponde, lat. libatio) begonnen wurde. Dem S. stand ein durch Bürfel erwählter Borsitzender (S h m p o f i a r ch, magister dibendi) vor, welcher die jum Bergnügen der Gäste dienenden Anordnungen zu beforgen hatte. Bährend des S. unterhielt man sich durch heitere und ernste Gespräche, Absingen von Liedern (Stolien) u. s. w.

Sumptome (von griech. symptoms, Jufall, von sympiptein, zusammentreffen), Bufalle, nennt man am Rörper wahrnehmbare Erscheinungen, aus welchen ber Arzt Schluffe auf ben Bustanb bes gangen Rörpers ober eines bestimmten Organs zu ziehen im Stanbe ift.

Symfonia, Township in Graves Co., Rentudy; 919 E.

Shungoge (vom griech. synagein, zusammenführen) ist bei den Israeliten der Bersammlungsort zum Gebet und zur Abhaltung religiöser handlungen. Bur Zeit Jesu bestanden in Palästina in jeder größeren Stadt wenigstens eine, in Jerusalem der Sage nach 480 S.n. Die Borträge in den S.n wurden von Borbetern gehalten, welche, vor einem Pulte stehend, nach einer bestimmten Ordnung Abschnitte aus dem Pentateuch oder aus den Propheten vorlasen. Während die S.n des Mittelalters, wegen der häusigen Judenversolgungen, meist versteckt lagen und unscheindar waren, sind in neuerer Zeit viele Prachtbauten entstanden (New York, Berlin), in welchen Lanzeln, auch hin und wieder Orgeln, angebracht sind. Die Große S. (Koneseth ha-godolah) wur eine aus 120 Schriftgelehrten, von den Zeiten des Esra dis auf den Hohenpriester Simeon, bestehende Körperschaft, welche die Wesengebung und die Berwaltung des jüdischen Staates geleitet haben soll.

Synchronismus (voin griech. synchronos, gleichzeitig) nennt man in der Gefchichte die Busamenstellung gleichzeitiger Begebenheiten unter verschiedenen Ländern und Bölterg. Synchronist if de Zafeln sind Tabellen, auf welchen in nebeneinanderstehenden Reihen die wichtigsten gleichzeitigen Ereignisse und Personen überfichtlich zusammengestellt

find.

Syndesmologie (vom griech. syndeein, jufammenbinden, und logos, Lehre), in ber

Anatomie die Lehre von ben Banbern (f. b.) ber menfclichen Rnochen.

Syndicus (vom griech, syndikos, Anwalt) ist der Anwalt einer Gemeinde, Corporation ober Gilbe, welcher die juristischen Angelegenheiten derselben zu beforgen hat. Rron's son's son's sind in Breußen hochgestellte, vom König ernannte, juristische Beaurte, welche ku wichtigen staatsrechtlichen Fragen, sowie dei Angelegenheiten des königlichen Hauses ihr

Gutachten abzugeben haben.

Spiedrium ober Sanbebrin (vom griech. synodrion, von hodra, Sit), der Hohe Rath, war bei den Ifraeliten das in Jerufalem bestehende Obergericht, welches in allen religiösen und nationalen Angelegenheiten die höchste Gewalt ausübte. Es bestand aus 72 Mitgliedern, welche theils dem Priesterstande, theils den Aeltesten anderer Stände angehörten. Nachdem das S. schon während der Römerherrschaft viel von seiner Macht eingebüßt hatte, verschwand dasselbe seit 425 ganzlich. 1806 wurde von Napoleon I. ein S., aus den bedentendsten Rabbinern und Laien Frankreichs zusammengesetzt, berufen, bessen Beschlässe indes nicht zur Ausführung kamen.

Shuetbade (vom griech. synekdochestliai, mit aufnehmen, ober auffaffen) bedeutet in ber Rhetorit die bloge Andeutung des eigentlichen Begriffes, indem man das Ganze für ben Theil und umgekehrt, oder die Einheit für die Mehrheit fett; z. B. Thur für haus,

Menich ftatt Menichen.

Shnergismus (vom griech. syn, und ergon, Mitarbeit) heißt die Lehre, daß die freie Mitwirkung des Menschen zu feiner Bekehrung und der daraus entspringenden Scligkeit nothwendig sei; wurde während der Reformationszeit von Melanchthon vertheidigt, und führte (seit 1557) zu langen und heftigen theologischen Streitigkeiten (Spnergisticher

Streit).

Synefius, neuplatonischer Philosoph, geb. 379 n. Chr. zu Chrene, auch Rebner und Dichter, aus einem angesehenen Geschlechte, trat 401 zum Christenthum über und wurde 410 Bischof von Ptolemais. Seine aus Reben, Briefen, humnen und Abhandlungen, mit Kenntnis und Scharffinn und in guter Sprache versaften Schriften, sind am besten herausgegeben von Petavius (Paris 1631 und 1640) und Krabinger (Landshut 1850 ff); von letterem waren schon früher einzelne Schriften mit dentscher Uebersehung herausgegeben.

Syntope (vom griech, synkoptein, aufammenfchlagen) beißt in ber Rhetorit bie Bufammenziehung eines Bortes burch Austaffung einer mittleren Splbe, ober eines Becals zwi-

foen zwei Confonanten, g. B. "fconrer", ftatt "fconerer".

Sunfretismus (vom griech. syn und kretizein, wie ein Areter fprechen) bezeichnet ursprünglich ein Berfahren der alten Areter, welche bei von außen her drohenter Gefahr alle inneren Handel ruhen ließen, um den gemeinsamen Feind mit vereinten Araften bekämpfen zu können. Im theologischen Sinne bedeutet G. die Bereinigung verschiedener theologischer Ansichten, namentlich im 17. Jahrh. ber Berfuch, die ftrenggläubigen Luthe-

raner mit ben freifinnigeren zu vereinigen.

Synsbal= und Presbyterialverfuffung ift in ben protestantischen Rirchen biejenige Berfassungeform, nach welcher die stellvertretenbe Rirchengewalt von Synoten und Bredbyterien ausgeübt wird. Erstere find aus Geistlichen und Laien zusammengesett und werben in Rreis., Diocefan., ober Provinzial- und Landesfynoben (Rationalfunobe, Ge. neralfpnobe) eingetheilt; die Breebyterien find die kirchlichen Localteborten eines Ortes und besteben aus bem Beiftlichen und einer Angabl Gemeindemitglieber. ren die Aufficht über die Rirchen- und Schulgebaube, über tas Rirchenvermitgen, Armen-wefen und souftige außere firchliche Angelegenheiten. Die hachte firchliche Bertretung ter Landestirde ift die Landes fn obe, welche bie gefetgebente Gewalt ter Rirde auslit und burch ein ständiges Comité an den firchlichen Anordnungen bes Confistoriums theil-Die Busammensepung und die Machtvolltommenheit ber Spnoden und Brckboterien ift in ben vericiebenen Rirchenverfassungen eine verschiebene. (Bgl. taruber tie Art. über die verschiedenen Kirchen). Sammtliche, vom Staate unabhangigen protestantifchen Rirchen, mit Ginschluß fogar von ber Bifcoflichen Kirche in Amerito, Schottland und Irland, haben seit langer Zeit die Bauptprincipien der S.- u. B.-Berf, mehr ober weniger durchgeführt; nur die Bertretung ber Laien ift in einigen Rirchen (wie ber Bifchoflichen Dethobiftentirche) erft in neuefter Beit nach langen Rampfen gur Anerkennung gelangt. In vielen Staatsfirchen dagegen, in benen die Berwaltung der Kirche wie eine Staatsangelegenheit betrachtet wurde, haben fich die Regierungen nur nach langem Biterftreben gur Ginführung der G.- n. B.-Berf. entschoffen. In Frankreich erlangte bie refermirte Staatsfirche erst im J. 1872, nach mehr als zwelhundertjähriger Unterbrechung, bie Erlaubnif wieber eine General-Synobe zu halten, und in ben öftl. Brovingen Breafens wurde bie Spnobalverfassung erft im Sept. 1873 eingeführt. Bgl. D. Berpe, "Die presbuterian. Spnobalverfaffung ber evangel. Rirde in Nortbeutichland nach ihrer hiftor. Entwidelung und evangel.-firchlichen Bebeutung" (Jerlohn 1868), und F. v. Solgenborff, Provinzial-Spuoden und Kirchenregiment in Preugen" (Berlin 1870).

Synobe (vom griech. syn, mit, und hodos, Beg, Gang) bedeutet so viel als Bersamslung, namentlich eine Bersamulung zum Zwede der Berathung und Erledigung Lirchlicher Angelegenheiten. In der kathol. Kirche unterscheidet man Didcesan-S.n, Bersamslungen der Prosbyter einer Diöcese um ihren Bischof, Provinzial-S.n, Bersammlungen der Bische einer Kirchenprovinz, National-S.n, Bersammlungen aller Bischese eines Landes, und Allgemeine oder Dekumenische S.n (gewöhnlicher Allgemeine der Beramenische S.n (gewöhnlicher Allgemeine der Bischesentische Bersammlungen aller Bischesenten. Ueber die S.n in der protestantischen Kirche s. Ghnobal- und Pres byte-

rialverfassung.

Synsbifch, in der Aftronomie die Umlaufszeit eines Planeten um fein Muttergestirn oder der, zwischen zwei aufeinanderfolgenden, entsprechenden Conjunctionen oder zwei Oppositionen desselben Planeten liegende Zeitraum. Die synodische Umlaufszeit des Mondes, oder det synodische Monat, ist der Zeitraum zwischen zwei auseinanderfolgenden Neu- oder Bolmonden.

Synonymen (vom griech. syn, und onoma, Name) werden sinnverwandte Berter genannt, welche einen höheren Begriff gemeinsam haben, sich aber durch wesentliche Merkmale von einander unterscheiden. Sie dursen nicht mit den hom on hmen verwechselt werden, welche Wörter von gleichem Klang, aber verschiedener Bedentung sind; z. B. Mohr und Moor. S. sind z. B. Preis und Lob, Wendung und Drehung. Shuon mit ift die Lehre von der Sinnverwandtschaft der Wörter, Shuon hmie die Sinnverwandtschaft derselben selbst. Bgl. D. Sanders, "Wörterbuch der beutschen Spuonhmen" (Hamburg 1872).

Synapfis (vom griech. syn, und optein, fehen) nennt man die Ueberficht, ober ben turggefaßten Begriff einer Wiffenschaft, sowie eine Busammenstellung verschiedener Schriften, welche einen und benselben Gegenstand behandeln. Namentlich spricht man von einer G. Der EDangelien und verfleht barunter eine Zusammenstellung berjenigen Theile betfelben, welche einen und benfelben Gegenstand in gleicher ober abnlicher Beife behandeln. Son optif d bedeutet baber furz, überfichtlich.

Syntagma (vom griech. syntassein, gufammenordnen) neunt man ein Sammelwerk, ober eine Sammlung verfchiebener Auffate und grammetifder und fritifcher Bemerfungen

verwandten Inhalts.

Syntag (syntaxis, vom griech, syntassein), Bufammenftellung, ift in ber Grammatil Die Fügung Der Borter und Rebetheile ju einer twhigeordneten, ben Regeln einer Sprache entsprechenden Rebe in Gopen und Berioben. Dan unterfcheibet bie niebere G., welche Die Berbindung ber einzelnen Rebetheile gu einem einfachen Gate, Die Anwenbung ber Cafus, Modi und Tempora lebrt, und die hohere ober wiffenschaftliche S., welche bie verfchiebenen Arten ber einfachen und anfammengefesten Gage, fowie bie

Regeln, nach welchen Diefelben gebaut find, erflart.

Sputhefis (vom griech, syntithonai, jufammenftellen) bebeutet in ber Logit, im Gegenfațe jur Analyfis (f. d.), die Berknüpfung eines Maunigfultigen zu einer Einheit; namentlich verfiebt man barunter die verschiedenen Arten und Methoden der Gedankenverbindung. Ein Begriff ift fynthetifd, wenn feine Mertmale, unabhangig von ihrer Bertnupfung, sollständig befannt find, wenn alfo über bie Art ihrer Bertnupfung in ter Ginbeit bes Begriffes tein Zweifel obwalten tann. Gin Urtheil ift funthetifch, wenn fein Pradicat nicht im Inhalt bes Subjectes liegt, wie g. B. in: "Alle Rörper find fower", fondern wenn eine neue Bestimmung hinzutritt, wie in bem Sap: "Jebe Beranberung hat eine Urfache". G. a posteriori wird die auf Erfahrung beruhende, S. a priori die von ber Erfahrung unabbangige Bertnupfung von Begriffen im Urtheil genannt. In ber Chemie ift G. Die Methobe einen, bereits in feine Bestandtheile gerlegten Abrper wieder nen zu bilben.

Shphag, König ber Maffalylier (Bestunmidier), ein von Scipio dem Jungeren 207 D. Chr. ben Romern gewonnener Bundesgenoffe, fiel, nachdem er die Tochter hasbrubal's gebeirathet hatte, von den Romern ab und verband fich mit ben Karthagern. 208 machte et mit hasbrubal einen Angriff auf bas Lager Scipio's, wurde jedoch geschlagen und gerieth in rom. Gefangenschaft. Er wurde eine Zeit lang in Tibur gefangen gehalten und ftarb

Dafelbft.

€.-2. X.

Shobilis. Es gibt drei Arten von fog, venerifchen Arankheiten, d. b. folden, die hanptface lich burch den Beischlaf verbreitet werden, nämlich den Tripper, den Schanker und die G. Erfterer ift eine Entgundung der harnrohren. Schleimhaut, beren eitriges Brobutt, wenn es mit ber Schleimhaut einer gefunden Baruröhre in Berührung kommt, wieder Tripper herborruft. aber ben übrigen Organismus unberührt laft. Der Schanter ift ein Befcwilr, beffen Giter ebenfalls wieder Schanker auf anderen erzeugt, bas alfo anstedend ift; aber auch ber Shanter bleibt local, b. h. er bringt nicht weiter in ben Gefammtorganisnus ein : bochftens bringt er die benachbarten Lymphorusen jur Anschwellung und Bereiterung (Bubonen). Der Schanter tann local febr gerftorend wirten, b. h. er tann große Flachen meg. und tiefe Löcher einfreffen; doch hat er niemals nach feiner Beilung üble Folgen fur ben Organismus, abgesehen von den Rarbenentstellungen. Die G. bagegen ift eine Erfranfung bes Blutes, d. h. eine folde, an der nothwendiger Beise die fammtlichen Organe des Körpers theilnehmen muffen. Ihr Berlauf ist fehr thoifch und ohngefahr folgender. Das Eindringen bes Giftes in ben Organismus geschieht entweber burch eine verlette Bantftelle ober burch eine Schleimbaut. In ber ersten Zeit macht bie G. keine Symptome. nach 14-28 Tagen zeigt fich an ber Anftedungoftelle ein Anoten, ber wie ein fester Anorpel unter ber hant liegt. Nach und nach schilfert fich bie hant über diesem Anoten ab, Die Dberflache zerfallt geschwärig, und es bilbet fic bas primare spebilitische Befcwar, ober ber fog. harte Schanter, obgleich es eigentlich fein Schanter, fondern als Renbilbung beffen gerades Gegentheil ift. Der harte Schanter macht nie einen großen Gubftangverluft, fonbern ftellt eher einen Ueberfcuß von Gewebe an ber betreffenben Stelle bar. ber Rrante ju gleicher Beit S. und Schanker, bann zeigen fich biefelben allerdings an berfelben Stelle und haben baburch zu vielen Berwechselungen und falfchen Anschauungen Beranlaffung gegeben. Da der Schanker zuerft da war, und ber sphilitische Anoten erft nach brei Bochen auftrat, fo fagte man, ber Schanker habe fich indurirt; in ber That aber ift etwas ganz Reues hinzugekommen, was mit bem schon bestehenden nur ben Ort gemeinschaftlich bat. Etwa brei Bochen nach bem Auftreten bes primaren Geschwürs ober Anotens folgen dann die erften fog. Secundarerfdeinungen und zwar gewöhnlich in Form von hautfleden von verschiedener Große und schmungig rother garbe, Die fophilitifde Roseola genannt. Diefe Fleden zeigen fich mit Borliebe an einzelnen Rorper-

theilen, z. B. an ber Stirn (Corona veneria) und verschwinden nach einiger Zeit mieber, um bann anberen Comptomen Blas ju machen, bie nun in ber größten Dannigfaltigfeit auftreten tonnen. Andere, entweder über die Saut erhabene ober fich in biefe Bineinfreffende Ausichlagsformen, Drufenanichwellungen am gangen Rorper, Salsgefdwire, fcmerzhafte Anocenauftreibungen, Augenentzlindungen, Plaques an den Lippen, der Zunge und im Rachen, Beranderungen (oft febr ernften Charaftere) an ben inneren Organen, bem Gehirn, ber Lunge, ber Leber, ten Rieren und ben Gingeweiben, Reugebilbe (Gophilome) in allen Theilen und Geweben bes Rörpers ohne Ausnahme, find uur einige ber hauptfächlichften und baufigften Formen: Diejenigen fecundaren Ericeinungen, Die borgugsmeife einer fpateren Beriode ber S. angehoren, wie besondere bie ber Anochen und ber inneren Organe, hat man auch (ohne Grund) tertiare genannt. Db bie G. beilbar, ift nicht gang ficher festgestellt. In vielen Fallen, bie man für gebeilt hielt, tamen noch nach vielen Jahren Ericheinungen vor, in anderen Fallen verfcwanden alle Somptome noch turgem Bestehen für immer. Gicher constatirte Falle von zweimaliger G. in einem Indiviruum find nicht vorhanden. Die Sauptheilmittel ber G. find bas Quedfilber und bas 3ob. Bon biefen hat besonders bas erftere viele Angriffe erfahren, ift jedoch ftets fiegreich aus bem Rampfe bervergegangen. Es ift nur fcablich in ben Banden von Quadfalbern, with es ift baber gerade in biefer Krankheit besonders geboten, sich von vorn herein an einen tächtigen Argt zu wenden und alle falfche Scham bei Geite zu feten. Db bie G. fcon im Alterthume vorhanden mar, ift mindeftens febr zweifelhaft, mabrend ce vom Tripper und Schanter bei allen Enlturvölfern nachgemiefen ift. Bum erften Male murbe fie genan beobachtet und beschrieben im heere Rarl's VIII, bor Reapel im Jahre 1494. Bon ba verbreitete fich die S. mit großer Schnelligkeit über gang Europa und raffte Die Seuche bat im Laufe ber Beit verschiebene in ben erften Jahren viele Opfer bin. Ramen erhalten, und zwar nannten fie bie Boller gewöhnlich nach beneu, von benen fie fie erhalten zu baben glaubten. So hieß fie Mal de Naples, Franzosenfrantheit, Spanische, Amerikanische Krantheit, Luftfenche, Benussenche u. f. w. Der ameritanische Urfprung ber Seuche bat viel Bahricheinliches, lagt fich aber ebenfalls nicht mit Bestimmtheit erweisen; Die S. fann von ben Eltern auf Die Rinder übertragen werden, ift baher erblich. Bewöhnlich gelangen bie inficirten Früchte nicht zur Reife, fontern fterben vor ber Beit ab; werben fie lebend geboren, fo entwideln fie fich ju elenden, franklichen Rindern, welche selten am Leben bleiben.

Syra, im Alterthum Sprvs, eine zu ben Cyklaben gehörige Insel zwischen Rheneia und Kythnos gelegen, von 2 D.-M. Umfang und 42,000 E. Bei homer hatte sie zwei Städte an der Dst- und Westeite, war reich an herden, Getreibe, Feigen und Wein; bestantt war auch das Sprische Berggelb oder Sil. Die Hauptstadt herm upolis, welche erst während des Griechischen Befreiungskrieges gegründet wurde, ift ein Sammelplatz aller Dampfschiffe des Morgenlandes, Sit des Nomarchen des Nomos der Cykladen, eines griech. Erzbischofs und hat ein start besuchtes Chmnasium.

Stracuje. Stadt und hauptort von Onondaga Co., Rem Dort, liegt am Onondaga Rate und bem fleinen Fluffe gleichen Namens, sowie an ber New Port Central-Cifenbahn, und ift ber fubl. Endpunkt ber Demego- und Spracufe- und ber nordl. Endpunkt ber Spracufe-Binghampton- und Nem Port-Gifenbahn. Die Stadt ift regelmäßig gebaut und hat fcone, breite und gerabe Strafen, ein fcones "Court-House" und Staatsarfenal, gute äffentliche Schulen, eine Sochschule, ein "Business College" und bie "Syracuse University", bas Staatsafpl für Blotfinnige, fowie eine öffentliche Bibliothet, 7 National- und einige andere Banten, und 12 Zeitungen und Zeitschriften. G. hat eine große Anzahl Fabriten ber verschiedensten Art, unter welchen vor Allem bie großen Salzwerte, bie bebeutenbsten in ben Ber. Staaten, ju nennen find. Das Galg wird aus gabireichen, in ber Nähe bes Onondaga Lake befindlichen Salzquellen gewonnen. Unter ben Rirchen von G. befinden fich beutsche: 3 lutherische Kirchen, 1 tatholische Kirche und zwei Spnagogen, eine beutsche Methodistenkirche, und unter ben baselbst erscheinenden Zeitungen 2 bentiche, namlich die "Spracuse Union" (herausg. von A. von Landberg, wächentlich, 21. Jahrgang) und ber "Spracuse Central-Demokrat" (berausg. von J. A. hofmann und Cobn, wochentlich, 16. Jahrgang). Außerbem haben bie Deutschen 3 Logen ber Dob-Fellows, 2 Sarugaris Logen, eine Rothmanner-Loge, einen Turnverein, 3 Gefangvereine und verschiedene firchliche Bereine. G. wurde im J. 1787 gegründet und blieb ein unbedeutender Ort bis gur Bollenbung bes Erie-Ranale (1825), feit welcher Beit es außerorbentlich ichnell gewachsen S. murbe 1847 ale Stadt incorporirt, hatte 1860: 28,119 G., 1870: 43,051 C.

und wird in 8 Begirke (waoda) eingetheilt. Die beutiche Bevollerung beläuft fich auf

17,200.

Syracuse. 1) Township in Otoe Co., Rebrasta; 640 E. 2) Dorf in De Ralb Co., Illinois. 3) Postborf in Rosciusco Co., Indiana; 227 E. 4) Bostborf in Bremer Co., Jowa. 5) Bostborf in Morgan Co., Missouri. 6) Postdorf in Meige Co., Ohio, an dem Ohio River. 7) Precinct in Lincoln Co., Dregon; 187 E. Spracusas), im Alterthum bie größte und reichfte Stadt auf ber Infel

Sicilien, an ber Oftufte ber Infel nord, bom Angposflug neben bem Gee Gorato gelegen, wurde 735 v. Chr. von Doriern unter Anführung bes Archias gegrundet. Anfangs begriff die Anlage blos die hart an der Rufte gelegene Infel Orthgia, bald aber erweiterte fie fich und umfaßte vier, mit Epipolae fünf Stadttheile, Die mit befonderen Danern umgeben maren. Durch Die von Dionpflus angelegten Befestigungen wurde G. eine ber ftartften Festungen Italiens. In bem Stadttheil Epipolae lag ber befestigte Sügel Eur po-I o 8,, außerhalb der Mauern das Costell Labbakon. G. hatte einen Umfang von 180 Stadien (4 1/n g. M.), der felbst den von Rom noch Abertraf. Westlich von Orthoia lag ber Große Bafen (noch jest Borto-Granbe), 80 Stadien im Umfange, welcher mit Retten gesperrt werben tounte; ber Rleinere Safen, im DD. von Ortigia, bieß Portus marinoreus, war von Werften und Arfenglen umgeben und tonnte ganze Flotten faffen. Im B. ber Stadt befand fich die große, fpater von den Athenern zerftorte Baffer-leitung. Gubl. von Syratus, in der Rabe der Onelle Rhane, lag das Dlympieion, ein großer Tempel des Bous und der hafenort Dafton. - Wiewohl der Beit nach bie zweite griechische Colonie auf Sicilien, nahm S. boch, burch Betriebsamteit und Banbel machtig geworben, bald bie erfte Stelle ein. Die Berfaffung war ariftetratifc. Anfangs ftanden Könige an der Spipe, fpater Die Gamoren, b. i, Die Nachtommen ber erften Colonisten. 3m J. 491 tam zwar eine Demofratie zur Berrschaft, doch entbehrte Dieselbe jeber Drbnung, fo bag es Gelon (f. b.) leicht gelang fich ber Berrichaft zu bemachtigen. Er brachte S. zur höchsten Blüte, unterwarf fich fast ganz Sicilien und beherrschte mit feiner Flotte die umliegenden Meere. Auf ihn folgte fein Bruder Dier s I. (477-460) und bann ber britte Bruber, Thrafpbulus, welcher aber pertrieben murbe. Fortan trat an Stelle bes Tyraunismus eine Demofratie, boch entstanden bald Reibungen zwischen ben alten und neuen Burgern, infolge welcher die letteren auswanderten und fich in Meffana niederliefen. Diefe Unruhen benugten verschiedene G. unterworfenene Stabte, machten ben Berfuch fich unabbangig ju machen und riefen die Athener berbei, beren Beer jedoch mit Gilfe ber Spartaner von ben Spratufern vernichtet wurde, Unter ber Führung tes Diofle's wurde eine neue bemofratifche Berfaffung bergeftellt und gefchriebene Gefete erlaffen, ber Dberbefehl über bas heer aber dem tapfern Dionpfius I. übergeben, welche Stellung berfelbe benutte, um fich jum Thrannen ju maden. Ihm folgte fein Gobn Dionifius II., ber aber 343 von Timoleon gezwungen wurde, die Berrichaft niederzulegen. Die fpater entstandenen Unruhen benutent, machte fich 317 Agathofles jum Tyronnen und vertheidigte S. tapfer gegen die fich in Sicilien immer mehr festfetenben Rarthager. Rach seinem Tobe (289) warf fich Dlanon jum Tyrannen auf, ber aber balb bem Sitetas weichen mußte, welch' letterer fich 3 Jahre hielt. Darauf entftanden neue Unruhen. Der ju Schlichtung berfelben berbeigerufene Borrbus befreite gwar G. von ben Rarthagern, fette aber feinen Sohn zum Rönig von Sicilien ein. Doch konnte berfelbe fich nicht lange halten, und die Spracufer mablten 267 Siero II. zuerst zu ihrem Felbherrn und 268 zu ihrem Ronige. Derselbe mar mabrend bes erften Punifchen Krieges Bundesgenoffe ber Sein Nachfolger und Entel Dieronymus trat im zweiten Bunifchen Rriege auf die Seite der Rarthager, wurde aber 214 gefturgt. Babrend ber fortan herrichenden Unardie erlangte die farthagische Bartei bas Uebergewicht, und in bem mit Rom entstandenen Kriege wurde S. nach zweijähriger Belagerung, in welcher Archimedes (f. b.) burch feine finnreichen Mafdinen ben Römern großen Schaben gufügte, von Marcellus (August 212) erobert und theilweise gerftort, G. tounte fich nie wieder ju feinem früheren Anfeben er-Ende des 5. Jahrh. wurde die Stadt von deutschen Bollerschaften, 884 aber von ten Sarazenen geplündert. Bom Raifer Friedrich I. erhielten die Genuesen (1164) bie Stadt jum Geschent. Spater tam S. mit ber gangen Infel unter spanische herrschaft und war Resideng des Statthalters (f. Sicilien, Infel). In den Jahren 1100, 1542, 1695 und 1755 hatte die Stadt durch Erdbeben zu leiben. Die jetige Stadt S. (Siracufa, Siragofa) die Hauptstadt der gleichnamigen Provinz (67 g. Q.-M., 219,613 E.) auf ber Infel Ortygia, ift mit Sicilien burch einen Damm verbunden und hat

17,371 E. (1862), eine schiene Rathebrale (ehemeis ein Minervatempel), Museum, ift reich an Alterthumern und treibt bedeutenden Weindau. Die Schönheiten der Lanbschaft um S. und die Dentmaler der großartigen Bergangenheit machen S. zu einer der intereffantesten Städte Italiens.

Sprien (arab. Barriet-e'-Boham, b. i. Land jur Linken), ein zur Afiatifchen Tar-Le i gehöriges Land, das sich in feiner größten Ausbehnung von 30° bis 37° 80' nördl. Br. und bon 510 24' bie 600 öfil. L. erftredt und zwischen Rleingfien, bet Sprifchen Bufte, bem Beträifden Arabien und bem Mittellanbifden Wieere liegt. In politifcher hinficht zerfallt S. in die Sjalets (Generalgonvernements) haleb (bas alte Eble-Sprien und Deroëne) Saiba (bas alte Phonizien und Balaftina), Scham (mit Damascus), Dofful (bas alte Affprien), Baghbab (Babplonien und Turtomanien), 6,872 g. Q.-M., mit etwa 2,800,000 E. umfassend, von benen 1,550,000 Araber, 360,000 Elizien, 83,000 Drusen-. Chriften, 38,000 Mutatis (Ismaeliten), 27,000 Juben, 100,000 Kurben, Turtomanen u. Das Land bilbet im Gangen eine Gebirgsplatte von Ralt und Arride, welche allmalig bis 2000 f. ansteigt, dann aber feil gegen einen großen Erbfpalt ober ein Langenthal (Ghor genannt) abfaut. Bwei großete Fluffe fliegen in bemfelben, ter Dronte 6 (jest E1- Nafi) nach R. und der Jordan nach S. Jeffeits ber Fluffe bebt fich bie Blatte wieber und fallt banu jum Dittelmeer ab. Gowohl bie west, als bie ofil. Balfte ift durch Zufluffe zum Ghor zerriffen, doch gibt es tein Querthal, das vom Ghor zum Mittelmeer durchfeste, ben Unterlauf bes Ovontes ausgenommen. Rach ben zwei nach R. und . G. ftromenden hauptfluffen zerfallt die Ralfplatte in zwei Abtheilungen, eine norbl., bas eigentliche Sprien und eine fübliche, Palaftina. Das Bhor ift breit und fruchtbar, feine Ranber find bis in bie Gegend von Tripolis Blateaus, bann machtige Bergfetten. Der westl. Bug vertulipft fich am Bufen von Standerun nit bem Amanus. Die Baffe von Iffus verbinden Cilicien und Sprien. Den nordl, Theil bes Weftzuges nennt man bas Ruft engebirge bon Sprien. Im Gliden, zwifden ben Ebenen von Tripolis und Thrus, erhebt fich ter walbreiche Libanon (f. b.). Den weftl. Rand bes Ghor bilbet ber Antilibanon, welcher, im Mittel 4000 F. boch, in feiner füblichen Berlangerung bem Libanon an bobe gleichtommt. Durch Bobenfruchtbarteit zeichnen fic bie Ebenen von Estrelon, Babulon, El-Buta'a, Umt und bie Umgegend bon Aleppo, Die Thaler bes Jorban und Drontes aus. Sanptprodufte find: Beigen, Gerfte, Dale, Baumwolle, Sefam, Tabat, Wein, Feigen, Dilven, Maulbeeren n. f. w.; auch Indigo und Zuderrohr wird an einigen Orten gebant. Beite Striche find ohne alle Begetation und mit Steinen bebedt, namentlich im ED. Metalle werben außer Gifen in G, nicht gewonnen, boch grabt man Roblen bei Beirnt nnb Steinfals im Guben bes Tobten Meeres. In ten Ebenen ift ber Sommer brudent beift. In bem norbl. Theile G.'s und in ben Schilfmaffen bes Jorbanufers wohnen Schafale, Füchse, Hhänen und Wilbschweine; auch Levrarden, Stachelfoweine und Baren kommen vor. Bitte Biegen finden fich auf ten Bergen; Ramele und Pferbe werben in Betben gehalten. Efel und Maulthiere find werthvoller als im fibrigen Afien. Auch zieht man Schafe mit Fetischwänzen und Biegen mit schleifenben haaren und bangenden Ohren. Das gefürchtetfte Thier ift die Benforede, welche nach milten Bintern in zahllosen Scharen bas Land verwustet. Die Ausfuhr besteht hauptsächlich aus Baumwolle, Bolle, Gallapfeln, Sefam, Schwämmen, Dliven- und Ricinusol; Die Einfuhr in . Baumwollenwaaren aus England und der Schweiz, englischen Merinos, bohmischen Rasmirs und rothen Milhen, Goldfaden aus Lyon und Ruffland, rheinischen Quincaillerien, sachfischen Strumpfmaaren, Tibets u. f. w. Die bebeutenbften Stabte find: Aleppo, Damascus, Berufalem und Beirut (f. b.).

Die Ureinwohner, zum Unterschlete von den Weißen Sprern in Kappadocien auch Schwarze Sprer oder Aram der genannt, bildeten mit den Affprern, Mesopotamiern n. a. einen eigenen semitschen Bolksstamm. Nachdem S. in den ältesten Zeiten aus mehreren einzelnen, in einem Bundesverhältnisse zu einander stehenden Staaten bestanden hatte, bann seit 738 v. Chr. der affprischen, seit 637 der medischen Oberhoheit unterworsen gewesen war, ward es unter Chrus ein Theil des großen Versischen Neiches und später (831 v. Ch.) des Macedonischen, nach bessen Artigonus, dann 301 v. Chr. an Seleucus Nicator kam. Unter Letterem stand S. in böchster Blüte, gehoben durch den Einsluß griechisch-macedonischer Bildung, während der sübl. Theil des Landes (Eble-Sprien) zu Zeiten unter ägyptischer Herrschaft stand und (besonders wegen der für den Schissbau nnentbehrlichen Wälder der Perrschaft stand und (besonders wegen der für den Schissbau nnentbehrlichen Wälder des Libanon) der stete Zunkapsel zwischen den Seleuciden und Ptolemäern war. Nach der Zersplitterung des großen Seleucidenreiches durch die Nömer (189 v. Chr.) blieb S. selbst nach im Besitze der Seleuciden bis zum Jahre 79, als Tigranes das Land unterwarf, und

wurde bann nach Bestegung bes Mithribates und Engranes burch Pompejus bem Admischen Reiche einverleibt, erhielt 64 v. Chr. eine Provinzialversassung und blühte unter ber Regierung bes Kaisers Augustus wieder auf, sant aber, durch häusige Einfälle ber Parther hart mitgenommen, seit ber herrschaft ber oftrömischen Kaiser und wurde endlich eine Beute ber Sarazenen. In 10. Jahrh. eroberten es die osmanischen Kürten, welche noch heute herren des Landes sind. Bgl. Ritter, "Erdfunde" (Bd. 14 bis 17) und herz, "Geographie von Sprien und Balastina" (Leipzig 1871).

Byringa, Baume und Straucher aus der Familie der Oleaceen und der Unterabtheilung ber Frazineen, in Afien und Südeuropa ursprünglich heimisch, umsagen mehrere sehr beliebte Biergewächse (Flieder oder holunder, Jelängerielieber, Lilac). Arten: B, vulgaria, Spanischer Flieder, Silberblüte, Türtischer holunder, aus Berfien stammend, ein vielsach cultivirter Zierstrauch, mit weißen, röthlichen oder blauen, in großen, zusammengesetzen Blütensträußen stehenden, sehr wohlriechenden Blüten, eirunden, zugespitzten, gangrandigen, glatten Blättern, sestem, roth auch blaugeadertem Holz, dessen Farbe durch Bestreichen mit Scheidewasser heller hervortritt. Die Samenkapseln und die Rinde werden im Ausguß gegen Hopochondrie, Windsolft und auch als Surrogat der Chinsoninde empsohlen. B. Porsica (Persichen, wohlriechenden Blüten, ebenfalls Zierstrauch; R. Chinonsis, mit langettlichen Blättern, Bierstrauch, der ebenso wie der vorige seine Blütem im Zimmer zur Winterzeit entwickelt. Die Springen werden durch Ableger vermehrt und verlangen einen setten, schweren Boden.

Spring heißt in ber griech. Mythologie eine Rajade, welche, als fie vor dem fie aus Liebe heftig verfolgenden Ban entfloh, von ihren Schwestern in Schilfrohr vermandelt wurde, aus welchem fich Pan eine Pfeife schnitt, welcher er ben Namen S. gab. Dieselbe

bestand aus 7, mit Bachs aneinander gefügten Röhren.

Sprifge Chriften wexden, dem eigentlichen Bortlaute gemäß, zuweilen alle Chriften best Orients genannt, welche sich bei ibren firchlichen handlungen der sprifcen Sprache bedienen und die Bibel in derselben Sprache lesen, nämlich die Rest an ex, Jakobiten, die Thomaschristen. Im Besonderen nennen sich die Restorianer, die Jakobiten und die Waxoniten. Im Besonderen nennen sich die Restorianer, die Jakobiten und die Thomaschristen selbst f. Chr.; die römisch-katholische Kirche dagegen bezeichnet mit dem Namen "sprisch-kathol, Kirche" nur die unirten Jakobiten.

Sprifde Sprache, Schrift und Literatur. Die fprifche Sprache ift ein Zweig ber Semitifchen Sprachen und murbe in bem, im Alten Testamente Aram genannten Sprien gesprachen. Ihre bochfte Entwidelungsperiode ift in bas erfte Jahrtausend n. Ch. an setten, worauf sie allmalig der grabischen Sprache weichen mußte und nur noch als Schriftsprache von Gelehrten angewendet wurde. Gie hat fich indeß in einigen Diftricten Spriens, namentlich aber unter ben Restorianern in Aurdistan, sowie in Despotamien als Boltssprache erhalten. Die Schrift wird von der Rechten zur Linken gelesen; das Alphabet besteht aus 22 Confonanten, welche große Achnlichkeit mit ben bebraifden baben. altefte fprifche Schrift beißt bas Eftrangelo und finbet fich in ben vor bem 8. Jahrh. gefdriebenen Manuscripten; aus ihr entwidelte fich bie Rufifche Schrift ber Araber, Die Manbidufdrift, bie mangolische und bie Benbidrift ber Saffaniben, sowie bie uigurifche Die Entwidelung ber fprifden Literatur begann in ben erften Jahre hunderten der driftlichen Zeitrechnung und erstreckte sich namentlich auf Uebersenungen und Erflarungen ber Bibel, auf Dogmatit und Polemit, aber auch auf Naturwiffenschaften, Beschichte, Medicin und Bhilosophie. Die alteste sprifche Bibelübersetung, welche bas Alte und Reue Testament umfaßt, stammt aus bem 2. ober 3. Jahrh. u. Chr. und heißt Pefchito. Sie wurde öfters, zulest in London von der Bibelgesellichaft herquegegeben (1823-26). Die bebeutenbften fprifchen Schriftsteller maren Ephrem, Dionufius, Johannes, Simeon Stylites, Barbebraus u. A.; letterer ftarb 1286 als Bifchof von Maraga und gilt ale ber lette claffifche fprifche Schriftfteller. Gine eigentliche nationale Boefle bat die fprifde Literatur nicht aufzuweisen; die poetischen Berte erftredten fich nur auf religiofe Gebichte und tirchlichen Gefang, ber Reim war nicht allgemein im Gebrouch. Als leberfeter fprifder Autoren zeichneten fich namentlich die neftorianifden Gelehrten 'que. Unter ben hiftorischen Berten ift befondere Die Chronit bes Barbebraus ju ermabnen. In neusprischer Sprace wird von der ameritanischen Mission in Urmia seit 1849 eine Beitschrift für fprifche Chriften heransgegeben. Gine Grammatit biefer neufpr. Sprache ift bon Stoddard (New Port 1856) erfcbienen. Gine bebentende Anjahl von fprifchen Band fcriften find in neuerer Beit in einem agpptischen Rlofter entbedt worben. Grammatiten ber (alt-) fprifchen Sprace murben berausgegeben von haffmann (1827; neue Bearbeitung

von Merr (2 Bbe. 1867—1870), und Uhlemann (2. Aust., 1867); Wörterbücher von Bernstein (1867 ff.) und Zingerle (1871; eine Literaturgeschichte von Bidell: "Conspectus rei Syrorum literariae, additis notis bibliographicis et excerptis anecdotis" (Münster 1871).

Sprjanen, eine finnische Böllerschaft, früher im Europäischen und Afiatischen Ruftund sehr verbreitet, jest nur noch in bestimmten Bezirten ber Gonvernements Wologda, Berm und Tobolst. Ihre Sprache hat viele Aehnlickeit mit bem Bermischen. Im 14. Jahrb.

nahmen fie bas Chriftenthum on.

Syrmien. 1) Friheres Herzogthum im Königreich Slawonien (f. b.), hat feinen Namen von ber alten römischen Stadt Virmium, fiand anfangs unter ber Oberbobeit von Ungarn, später der Türkei. Nach Vertreibung der Türken (1688) kam S. an das Haus Obescalchi, dann an das Haus Albani. 2) Das Com it at S. umfaßt 42,485 O.-W. und (1869) 120,352 E. (ohne Militär), die meist der serbischen Rationalität und der Griech. Oriental. Kirche angehören.

Sprie (vom griech. syrtis, Sandbant, von syrein, jusammenfoleppen, spulcn), die Große und Rieine G., zwei tief einschneibende Bufen des Mittellandschen Meeres an der Nordfüste von Afrika, schon im Alterthum wegen Untiefen und Brandung als ber Schiffsahrt gefährlich gefürchtet. Die Große S., jest auch Golf von Sporah genannt, liegt zwischen der Landschaft Tripolis und dem Platean von Barka. Die Rleine

S., and Golf von Gabes genannt, zieht fich an ber Ofikufte von Tunis bin.

Shrup ober Sirup (neulat. sirupus, vom grab. scharab, Gefrant) ober Melasse neunt man eine concentrirte bide, Nebrige, sehr suse Judersoffung, besonders die, welche als Nebenprodukt bei der Zudersabrication (beim Raffiniren des Zuders) gewonnen wird, enthält neben Rohrzuder noch Trauben- und Schleimzuder und Farbstoff, ist auch reich an Salzen. Weißer S. (Sirupus simplex) ist die officinelle Lösung von reinem Zuder in Wasser. Die officinellen S.e sind Abkochungen von Pflanzensubstanzen, in denen viel

Buder gelöft ift.

Spfiem (vom griech, systema, das Zusammengestellte) bezeichnet im Algemeinen jede, nach einem Hauptgedanken geordnete und durch denselben zusammengehaltene Bielheit von Begriffen als Gunzes, bei welchem eine innige Beziehung der Theile unter einander und zum Ganzen nachgewiesen werden kann oder vorausgesetzt wird. Man spricht z. B. in der Physsologie vom Nerven- und Muskelspfiem, insofern in der Anordnung und Berkulpfung der Nerven und Diuskeln eine durchgreisende Beziehung zu ben Iweden des organischen Lebens erkennbar ist; in der Aftronomie von einem Sonnen- und Planetenspsiem, insofern die Bewegungen der Planeten von allgemein giltigen Geseyen abhängen. Ebenso spricht man von einem Steuer-, Regierungs-, Telegraphen-, Elsenbahnspstem u. s. In wissenschaftlicher Beziehung bezeichnet S. ein Ganzes, dessen Theile in ihrer Anordnung oder Berknüpfung von einem oder mehreren Hauptbegriffen oder Hauptgedanken abhängig sind. Die letzteren heißen die Princip ien eines Spstems; das Bersahren, wodurch die einzielnen Theile des S.s dem Princip entweder untergeordnet oder aus ihnen abgeleitet werden, heißt spstem at isch en at isch od der der Spstem at ist.

Spfiole (bom gried, systellein, jufammengieben) bebeutet in ber Berelebre bie Rurgung

einer an fich langen Shlbe. Der Gegensat ift Diaftole (f. b.).

Syzygien (vom griech. syn, mit, und zygon, Busammenjodung) nennt man in ber Aftrenomie die Stellungen der Zusammenkunft (Conjunction) und des Gegenscheins (Opposition) zweier Planeten oder Monde zur Erde, in welchem Falle sich diefelben mit diefer in

faft geraber Linie befinden.

Szebeles, Comitat im ungarischen Districte Jen seit ber Theiß, umfaßt 108,39 g. D.-M. mit 265,584 E. (1869), ist völlig eben, im D. bewaldet, während der W. an Holzmangel leidet, ist längst der Theiß von Sumpsen und Mordsten bereckt und im Ganzen fruchtbar. Alle Getreidearten, Obst und Tahat gedeihen vorzäglich. Ihren Ramen haben das Comitat und der gleichnamige Fleden S. (700 E.) von einem Sohne Arpad's (s. d.), welcher hier ein Schloß gebaut haben soll. Hauptstadt ist Nagh-Rollo.

Szalab ober Bala, Conitat im ungarifden Kreise Jenfeit ber Donau, umfaßt 88,03 g. O.-M. mit 333,237 E. (1869, chne Militar), ift ein theils wellenförmiges, theils bergiges Land. Fifchfang und Bienengucht werden fark betrieben. Hauptort ift ber Marktsleden Bala-Egerszegh, früher eine ftark Festung.

Szethmar. 1) Comitat im ungarifchen Rreife Jenfelt ber Theif, 106 g. D.-M. wit 280,568 G. (1869) unifaffend, ift im D. gebirgig, in ben übrigen Theilen eben und

Szegedin Szelne? 588

sumpfig. Getreibe und Bein gebeihen vorzüglich, Ohk überall, namentlich Zwetschen, aus benen Branntwein (Slibowit) bereitet wird. Rinter- und Schweinezucht ist bedeutend. Bon Mineralien finden sich Gold und Silber, Aupfer, Bleiglanz, Schwesel, Chalcedon und Jaspis. Die Bewohner sind meistens Reformirte. 2) Haupt stabt ves Comitats, mit 18,353 E. (1869), besteht aus zwei, durch die Szamos von einander getrennten Theilen. Das ehemalige Jesuitenkloster ist Residenz des Bischofs. S. treibt eine bedeutende Lein-

wandfabrication und Zwetschenbranntweinbrennerei.

Szegebin, hauptstadt bes ungarischen Comitats Cfongrab, mit 70,179 E. (1869), königliche Freistadt, am Einstusse des Maros in die Theiß gelegen, besteht aus der eigentlichen Stadt und 5 Borstädten, ist Sip der Comitatsbehörden, hat ein Minoriten- und ein Franciscanerkloster, ein Biaristen-Collegium, Oberghmnastum, haupt- und Unterghmnassum und andere Bildungs- und Wohlthätigkeitsanstalten. Unter den Gewerden sind namentlich die Seisenstedereien zu erwähnen (Szegediner Seise). Der Handel ist lebhast, namentlich mit Salz, Getreide, holz und Holzwaaren. Auch besindet sich hier die Handschiffswerste für die Theißschiffschrt. S. ist eine alte Stadt, war ehedem eine stakte Festung und schon zu Watthias Corvinus' Zeiten eine der berühmtesten Städte im Königereich. Im Ungarischen Revolutionstriege bestegte hier Hahnan die Insurgenten (3. Aug.

1849).

Szeller (ungar. Szekely, von szek, Sit, Stuhl), ein ungarischer Bollsstamm im bstalichen und nordöstlichen Siebenbürgen nach den Nationalitäten zersiel, ist im N. und D. gebirgig, im S. und W. fruchtbar, und umfaßt 215,48 g. D.-M. mit 427,642 E. (1869), die vorherrschend Acerdau und Biehzucht treiben, und sich zur katholischen, reformirten und unitarischen Kirche bekennen. Die S. blieben in Siebenbürgen zurück, als die Ungarn in steben Stämmen im 9. Jahrh. nach Bannonien zogen. Der magyarische Typns ist bei den S. n reiner ausgeprägt als det den eigentlichen Ungarn; im späteren Ungarn bildeten sie die Bilichen Grenzer und besagen bedeutende Borrechte, die sie stets mit den Wassen betweichtigten. Im Revolutionstriege ersocht Bem an der Spize der S. eine Reihe von Siegen. Insolge der Meorganisation Ungarn's und Siebenbürgen's versoren sie ihre besondere' Berfassung und wurden den übrigen Landesbewohnern gleichgestellt, erhielten 1865 jedoch ihre alten Borrechte zurück.

Szigeth ober Sigeth. 1) S. ober Marmaros. S., Hanptort bes Comitats Marmaros. S., hanptort bes Comitats Marmaros. S., where the Busammenstusses ber Jza und der Theiß gelegen, mit 8833 E. (1869), ist Sit der Comitatsbehörden und hat ein Collegium der Biaristen, tatholisches und resormirtes Untergemnasium, Kinderbewahranstalt und Jahrmärste. 2) S., Szigethebar oder Grenz. Sigeth, Markseden im ungar. Comitat Sümegh, anf einer Inseldes Almas gelegen, mit 4703 E. (1869), ist mit Mauern und Gräben umgeben und zersfüllt in das Schloß, den Markt und die Borstadt. Historisch denkwürdig ist S. durch die helbenmüthige Bertheidigung des Grasen Rillas Brindi (f. d.) gegen die Türken unter Soliman (4. Aug. dis 7. Sept. 1566). Die Festung wurde am 8. Sept. von den Türken erstürmt. Im J. 1689 wurde S. durch den Markgrassen von Baden den Türken wieder

entriffen.

Szlavy, Joseph, hervorragender ungar. Staatsmann, geb. 1818 zu Raab, wirmete sich dem Bergdausach, wurde 1847 Sekretär an der Ungar. Rammer in Ofen, trat alsdann in das erste ungar. Ministerium, wurde von Rossuth 1848 mit der Leitung der Bergwerksbirection in Oravita beauftragt, blieb, als die übrigen Führer der Revolution in's Aussland flüchteten, auf Bitten der Bevölkerung in Oravita, wurde darauf vom Kriegsgericht in Temesvar zu fünf Jahren schwerem Kerker verurtheilt, aber nach zweisähriger Haft in Olmütz begnadigt, nahm 1861 eine Rathsstelle bei der wiederhergestellten ungar. Stattbalterei an, die er jedoch bei Eintritt der Reaction niederlegte, wurde 1865 Obergespand bes Biharer Comitats, 1867 Staatssekretär im Ministerium des Innern und zum Mitglied des Ungar. Reichstags gewählt, übernahm 1870 im Cabinet Andrasspad Winisterium stür Aderbau, Handel und Gewerbe, das er auch unter Konyan behielt und wurde nach bessen Rückritt am 1. Dez. 1872 Ministerpräsident.

Szolnst, Markifieden im ungarischen Comitate Deves, eine ber altesten Stabte bes Landes, wurde, ber Sage nach, von einem aus Schthien gekommenen herrscher gegrundet, siegt zwischen ber Theiß und ber Bagyva, ift Sit ber Comitatsbehörben, hat 15,847 C. (1869), bedeutende Industrie und einen wichtigen Speditionshandel. historisch bentwarzig ist S. burch bas Gesecht vom 5. März 1849, in welchem die ungar. Batrioten über ben

öfterr. General Targer flegten.

p im beutschen Alphabet ber 20., im griechischen und lateinischen ber 19. Buchstabe, gehört als stummer Buchstabe (Muta) zur Classe ber Jungenlaute. Das aus dem Niebersbeutschen auf viele Wörter ber hochdeutschen Sprache übergegangene "th" läßt sich weber lautlich, noch ethmologisch rechtsertigen, westhalb namhafte Sprachforscher, wie Grimm n. A. auf möglichste Entsernung dieses Lautzeichens aus der Schriftprache dringen, insbessondere dann, wenn es als Inlaut und Auslaut vorkommt. T. bedeutet als Abfürzung ben. römischen Bornamen Titus, bei Büchercitaten Tomus (Band), auf französischen Münzen die Mönzschen Rantes. Auch bedeutet es Te ft am ent in den Verbindungen A. (Altes)

T. und N. (Nenes) T., und in ber Diufit Tenor ober Tutti.

Labags (engl. To b a g o), eine ber ben Engländern gehörigen fleinen Antillen im MD. von Trinidad gelegen, umfaßt 97 engl. (4,8 g.) D.-M. mit 17,054 E. (1871), barunter 120 Beiße. Die Insel ist am Nordostende ein sich steil aus dem Weere erhebender Fels, welcher bis 1713 B. F. Höhe aufsteigt und dann nach SB. abställt. Die Insel ist troß ihres ungesunden Klimas gut angebaut. Hauptprodukte sind Bucker, Welasse, Kum, auch Bauntwolle; 1871 betrug die Einsuhr 95,698, die Aussinhr 66,378 Pfd. Sterl. Hauptprot ist Scarborough, an der Südostfüsse. Die Inselwurde 1496 von Columbus entdeckt und war später abwechselnd im Besitze der Hollander (unter dem Namen Nen-Walcheren), Spanier, Franzosen und Engländer; septere besitzen sie seit 1814.

Zahaf ober Tabad (Nicotiana; engl. Tobacco, vom fpan. tabaco, von ber Proving Tabaco auf Santo-Domingo, wo die Spanier das Krant 1496 fanden; ursprünglich Rame bes Gerathes, aus welchem baffelbe geraucht wurde), eine nach Ichn Ricot, ber fie 1560 in Frankreich einführte, benannte Bflanzengattung, welche zur Familie ber Sclanaceen (Nightshado Family) gebort, beren Blatter jum Rauchen, Rauen, Schnupfen gubereitet werben, und die folgenden allgemeinen Rennzeichen befitt: Blatter meift groß, abstehend, unten elliptisch, oben langettförmig, fast immer Achrig; Die Blüten mit einem röhrigen, plattigen, Sspaltigen, bleibenden Relch; die einblättrige Blumenkrone ist trichterförmig, mit bspaltigem Samen und 5 im Grunde eingefügten Staubtragern, beren Analden auf ten Enten ber fpipen Staubfaden liegen; Griffel fabenförmig, Narbe einfach und topfförmig; Die 2—4fächerige Samenkapsel enthält viele kleine, runde Samenkörnet; Stengel 2—6 Fuß hoch, frautartig, aufrecht, rund, mehr ober weniger aflig; Burgel fart, aftig, weiß mit bie-Ien Burgelfafern. Bu Rauch. und Schnupftabaten werben unter ben jest befannten Arten und Barietaten am häufigsten angewendet: 1) Nicotiana tabacum (Birginischer T.), 5-6 F. hoch, welcher wieder als gewöhnlicher Birginischer T., schmalblättriger Birginischer T., bidrippiger Birginischer T., breitblättriger Birginischer T., blafig-blättriger Birginischer E. und gestielter bergformiger Birginischer E. angebaut wird; er ift ber gefuchtefte und angebauteste. 2) Nicotiana macrophylla (Marhland - I., gregblattriger I.) mit bidem Stengel, ber gelblichere und feinere Blatter und bunne Seitenrippen bat. Er gerfällt wieber in rundblättrigen, langlich blattrigen (eine Spielart beißt Scrup), - breitblattrigen, gestielten, bergblattrigen und furgblattrigen Darblandtabat. werben angebant: 3) Nicotiana rustica (Wild Tobacco; auch Beilchen., Banern., Englischer oder Türkischer T. genannt), 3—5 F. hoch, stammt ursprünglich aus Subamerita und tommt jest in ben Ber. Staaten nur noch als einzige, von New Port an meft- und fubmarts wild machfende Species vor. 4) Nicotiana quadrivalvis (Allappiger ober Miffouritabat); 5) Nicotiana glutinosa (Solbatentabat); 6) Nicotiana paniculata (Jungferntabat); ungewöhnlicher find, obgleich vielfach jum Anbam

empfohlen: 7) ber Stranchartige Tabal (Baumlanastertabal, N. kructicosa); 8) Nicotiana Asiatica, burch febr fette Blatter auszeichnet; und 9) Nicotiana Ohi, nensis; 10) N. Persica, in Bersten einheimisch, liefert ben sog. Schirage I.; 11) N., multivalvis, von ben Indianern am Columbia; und 12) N. naua, von Indianern ben Roch Mountains cultivirt. Alle Tabaksarten und Barietäten find einjährig. "Die Tabatspflanze faugt ben Boben ftart aus, weghalb biefer gute Dungung verlangt, gebeiht bis 50° norbl. Br., gibt jeboch bas feinfte Probutt nur zwifden 15-80° norbl. Br. Der feinere T. enthalt etwa 20/0 Ricotin, ein fluchtiges, bliges, farblofes, ftechenb-tabafartig riechenbes und brennend fcmedenbes, bochft giftiges Alfaloid; geringere Gorten enthalten bis 8%, bagegen fehr wenig nicotianin, welches in ben feineren Gorten reichlicher porhanden ift und beren Aroma bedingen foll. Lepteres ift nicht giftig, gibt aber mit Rali behandelt Nicotin. Die Tabatsblatter werben in mehreren Lefen geerntet, an ber Luft geg trodnet und entrippt. Die Rippen bienen zu Schunftabat ober flach gepreßt zu Cigarrens Die Tabateforten merben nach ben Productionelanbern benannt: Mary land, Rentudy, Birginia, Connecticut (seedleaf), Florida u. f. w., bann Havalla, Cuba, Domingo und Portorico, Barinas aus Benezuela, Columbia aus Reu-Granada, Esmeralda aus Ecuador, Laguapra ans Benequela, Mexicanifchen und Brafilianifchen I.; Manila (ber beste asiatische), Java und die Türkischen T.e; von europäischen den Amereforter ans Holland (der beste), Ungarischen, Türkischen (aus den Donausändern und Macedonien) und Deutschen I., besonders Bfalger. Bur Berarbeitung werben bie Blatter mit Galzwaffen befeuchtet und auf haufen gefdichtet, einer Garung unterworfen, bann fonell getrodnet und in eine Sauce (Sprup, Rofinenausjug, Salzen und aromatischen Stoffen) getaucht, wieder getrodnet und nun ju Rollen gesponnen ober wie Badfel gerichnitten (Rauchtaba ?) ober auf Cigarren verarbeitet. Ans febr fetten (befondere Braftlianifchen), traftigen, schweren Blattern bereitet man Schuupftabat, wobei Beigen und Saueen eine hauptrolle fpielen; in Bundeln fest gusammengeschnurt ober in großen haufen nuß ber T. lange garen und wird bann gerrieben (rapirt). Rautabat wird theils aus, burd Diafdinen febr fein geschnittenen Blattern gubereitet, theils zu Lafeln geprefit, In ben Ber. Staaten, ber Beimat ber besten Tabatssorten, gehört, Die Tabats, cultur zu den hauptprodukten der Landwirthschaft, und zwar producirten Dieselben im Jahre 1865: 185,316,953 Bjund Tabat zu einem Werthe von 23,348,013 Dollars, auf 236,363 Acres; hiervon tamen auf Centudy mehr als 50 Mill., auf Obio 25 Mill., auf Marpland 20 Mill., Tennessee 20 Mill., Missouri 20 Mill., Illinois 8 Mill., Indiana & Mill., Connecticut 6 Mill., New York 2 Mill., auf die anderen Staaten ungefähr 24 Mill. Pfund; 1870 betrug biefelbe mehr als 200 Mill. Pfund; 1871 aber in New Sampfhire, 153,000 Bfb.; Bermont 70,000; Massachusetts 6,917,000; Connecticut 8,094,000; New Porl 2,558,000; New Jerfen 40,000; Bennsplvania 3,392,000; Marpland 13,069,000? Birginia 39,384,000; North Carolina 9,600,000; South Caroline 35,000; Georgia 300,000; Artanfas 778,000; Tenneffee 22,750,000; West Birginia 2,177,000; Rentudy, 103,500,000; Ohio 21,311,000; Indiana 8,316,000; Jainois 6,398,000; Wisconfin 1,140,000; Jowa 75,000; Millouri 13,138,000 Pfund; Total: 268,196,000 Pfund X., im Berthe von etwa 30 Dill. Doll. Bahrend bes Steuerjahres vom 1. Juli 1871 bis, jum 30. Juni 1872 murben in ben Ber. Staaten vorzugsweife von havana fur 4,327,126 Dollars Tabat und für 2,838,444 Dollars Cigarren importirt, mabrend in berfelben Beit für 24,136,166 Dollars T. exportirt wurde. Die Cultur der Tabalspflanze ist jest über alle Lander ber Erbe verbreitet und nimmt von Jahr ju Jahr immer mehr ju, obichon viele berfelben noch nicht einmal den eigenen Bedarf boden ober bes Klimas und Bodens halbez beffere und eblere Sorten einführen muffen. Der I, verlangt einen febr fetten, gut gebungten, loderen Baben und gebeiht befonbere in Neubruchen und in gebranntem Boben. Die Ansfaat geschieht meist Ende Marz, die jungen Pflanzchen aber muffen forgsam vor Nachtfrog ften gefcutt werben. Die Samen liefern Del, mabrend bie in Gruben jur Garung gebrache ten Stengel einen guten Dünger liefern. Die Fabrication bes T. gefchiebt in Tabats 4 fabrifen, in benen oft jugleich alle 3 Formen, unter benen ber T. im Gebrauch ift, fabrieirt werden. Außer dem Nicotin und Nicotianin enthält das frische Tabaisblatt noch Ertractivftoff, Gummi mit apfelfaurem Ralf, grunes Barg, Giweiß, Ueberartige Gubstang mit Stärtemehl und Bache, Aepfelfaure, apfelfaures Ammoniat, fcmefelfaures Rali, Chlortalium, apfelfaures und falpeterfaures Rali, phosphorfauren Ralt, apfelfauren Ralt, Riefelerbe, Bflangenfafer und Baffer. Der T. ift in allen feinen Birtungen bochft nartotischer, die Nerven reizender, selbst betäubender Ratur, und wird außer jum Rauchen, Schunfen und Rauen, auch in der Medicin gebraucht. Das Labathrauch en geschieht am einfachken, wenn man etwas C. in ein Blatt Bapler ober ein Maisblatt widelt und anbrenut, wie das in vielen ganbern noch jest gewöhnlich ift und welches Beranlaffung jur Berfertigung ber Cigarren gegeben bat; ferner bebient man fich jum Rauchen ber fog. Tabals pfeifen. Der Tabaisrand wirft auf ben nicht an daffelbe Gewöhnten als nariotifch-icharfes Gift, erregt Erbrechen, Durchfall, Ropfweb, Betaubung, verliert aber bei öfterem Gebrauch diese unangenehmen Birkungen sehr bald und wird Bielen ein genufteides und unentbehrliches Reignittel, welches ber Bermeibung bes Uebermafes weber bas Leben Berlarzt, noch die Gefundheit beeinträchtigt; vielniehr befordert der I. des Morgens gerancht bie Expectoration und die Leibesöffnung, kann aber auch bei folden, welche viel ausspuden, burch Entziehung bee Speichels mabrent ber Berbauungszeit nachtheilig werben. Der Son upftabat bient als ein ermunterndes, bie Gehirnthatigfeit anregendes Reizmittel und kann dadurch, daß er eine vermehrte Absenderung der Rasenseuchtigkeit bewirkt, bei bestehenber Reigung zu Augenentzündungen als ableitenbes Mittel wohlthätig, aber auch im Uebermaß und in scharfer, mehlartiger Form angewendet, für die Rasenschleimhaut und ibre Rerven nachtheilig werben. Der Gebrauch bes Mauchens ift uralt. kannten ein Rrant, welches fie kauten, rauchten und ichnupften. Auch bie Schthen warfen nach Berobot ein Arant in bas Feuer, beffen auffteigenben Dunft fie einathmeten. lich verfuhren bie Thracier nach Bomponius Mela. Der T. mar in Westasien vor Dehammed's Beit unbekannt, auch erwähnen Marco Bolo und andere altere Reifende ben Gebrauch bes T.s in Indien und China nicht. In hinteraffen und auf ben Infeln murbe er erst burch die Hollander und Portugiesen eingeführt. In Amerika fand Columbus 1492 Das Ranchen Des T.s in Heinen Rollen (Tabacos) bei ben Bewohnern von Guanabani, Las Cafas bei benen von Haiti; ebenfo war bas Ranchen in Hispaniola (wo bas Arant Cojoba hieß), in ganz Nordamerika und in Centralamerika, wo man alterthumliche Tabalepfeifen oft findet, allgemeine Sitte, Die urfprunglich wohl religiofen Urfprungs war. In Sübamerifa reichte vor ber Entbestung vurch die Europäer ber Gebrauch ves T.s nur durch Guiana dis Brafilien, während er in den La Platastaaten, Beru, Chile n. f. w. erft von biefen eingeführt wurde. Rach Europa murbe ber T. von Beftinbien and gebracht und gwar um 1558 burch Gongale Bernandeg be Dviebo, welcher ibn befchrieb und nach Spanien brachte. Anfangs bier als Bierpflanze gezogen, murbe er erft von Rie colo Menarbes in ben Apothefen gebraucht, und 1560 fandte Zean Ricot, frangofischer Gesandter am portugiesischen Hose, den Samen an Ratharina von Medici, indem er bas Araut als ein wunderthätiges Deilmittel gegen viele Krantheiten anpries, daber es Herba Nicotiana, Herba medicoa genannt wurde. Rach Deutschland tam ber T. burch ben Augsburger Arzt Abolf Occo; die Sitte bes Ranchens aber tam hier erft jur Beit bes Dreißigjährigen Rrieges burch bie englischen Silfstruppen bes Rurfürsten Friedrich von ber Bfalg auf. Seit 1659 bauete henneberg, feit 1676 Brandenburg, feit 1690 die Pfalg und heffen T. an. Rach England kam bas Tabat-In England wurten, randen 1586 ans Birginia und bon bort erft 1590 nach Solland. nach bem Mufter ber amerikanischen, Die erften Heineren Bfeifen verfertigt. Ronig Jafob I. ben Gebrauch bes T.s abzuschaffen, fcbrieb: "A Counterblaste to Tobacco" gegen benfelben und verbot jedem Bflanger in Birginia mehr als 100 Bfd. T. ju bauen. 1624 wurde in England das erste Tabatsmonopol eingeführt und 1643 in eine Tabatssteuer verwandelt. 1606 tam ber T. burch die Englander nach ber Türkei und 1610 rauchte man in Ronftantinopel; von hier tam bas Rauchen um 1693 nach Berfien. In Rufland wurte baffelbe 1634 burch Rafeabichneiben bestraft, boch ichon feit 1650 gebrauchlich; anch in ter Schweiz wurde bas Ranchen noch ju Enbe bes 17. Jahry. ftreng bestraft. Bu gleicher Beit, ober boch nur wenig spater, tam auch mit bem Tabafranchen bas Tabaffdnupfen auf, Bu gleicher und war anfangs gleich biefem verboten. Doch alle Berbote gegen ben Gebrauch bes E.s unbten nichts, und gegenwärtig ift er auf ber gangen Erbe in ben 3 hamptformen in allgemeiner Anwendung, und zwar rechnet man in England 1 Pfb., in Frantreich 1,,, in Desterreich 2, in Deutschland 2, in Nortamerita 4, in Belgien 4,4, in Danemart 4,4 Bfb. T. burchschnittlich auf ben Ropf. Die Gesammtproduction ber Erbe wird auf etwa 10—12 Mill. Centner jährlich geschätzt, woran Rordamerika mit mehr als 2 Mill. Etc. betheiligt ist. Bgl. Tiebemann, "Geschichte bes T.s" (1854); Regler, "Der T." (1867); "Tabatszeitung" (feit 1868); Fries, "Anleitung zum Tabatsban" (3. Aust., 1870); und Wagner, "T. und Cigarrensabrication" (1871), "The Tobacco-Leas" (Rew York).

Labaldenllegium, bie regelmäßige Abendgesellichaft Friedrich Wilhelni's I. von Prenfen (f. b.). Die Berhandlungen im T. waren oft von Bichtigfeit und bie fremden Gefanden Pflegten ftete aber die bort gepflogenen Unterhaltungen ju berichten. Labafdit ober Tabarir (vom perf. tabschir, Thon, Lehm) nennt man eine aus ben Austen bes Bambus- und Guabnarobres fcwipenbe, juderhaltige Maffe, welche vorzugs-

weise aus Riefelerbe besteht und an der Luft verhartet.

. Zabasco, Flug in ber Bunbesrepublit De gico, 1518 von Juan be Grijalvo entbedt und in feinem unteren Laufe nach ihm benaunt, ift burch bie Schlacht von Centla, welche Cortes 1519 gegen die Eingeborenen an feinem Ufer gewann, geschichtlich mertwilrdig, Er entspringt ale Rio Selegna in ben Cuchumatan-Gebirgen von Guatemala und tritt, nachbem er eine Menge fleinerer Buffuffe erhalten, von benen ber Lagartero und ber Cuilco einen Theit ber Grenglinie zwifden Derico und Gnatemala bezeichnen, nach einem Laufe' bon 78 engl. Dt. in ben mexicanifchen Staat Chiapas ein, ben Ramen beffelben als "Rio Grande be Chiapas" führend. Er burchftromt biefen Staat, jum größten Theile fchiffbar, in nordweftlicher Richtung, die Rebenfluffe Chejel, Rio Dorabo, Rio Frio und bei bes Stadt Chiapa den Cangul aufnehmend, durchbricht dann das Gebirge zwischen Chiapa und bem Dorfe Dfumafinta, wo er Stromfcnellen und Falle bilbet, welche ihn bier burchaus umwegfam machen; nimmt, aus ben Bergichluchten bervortretend, bie Nebenfluffe Djumafinta, Chicoacen und Copainala auf, erhalt bei bem Dorfe Quechula ben namen besselben und wird abwarte von ben Stromfcnellen an feinem Bufammenfluß mit bem Rio de la Benta (Mal Bajo) für größere Fahrzeuge foiffbar. Im nördlichen Laufe nimmt er noch bie Zufluffe Ris Magbalena und Platanar auf und wird, an ber Grenze des Staates Chiapas angelangt, Mescalapa ober Tabasco genannt, folgt ber Grenze zwifchen ben Staaten Chiapas und Beraerng, tritt in ben Staat Tabasco ein und treugt benfelben nach einer scharfen Blegung nach Often bis zur Hauptstadt San Juan Bantifta, mit öftlichem, fpater nordöst-lichem Laufe, von genannter Stadt abwärts bereits für Seefwiffe fahrbar. Er macht hier im Flachlande des Alluvialbedens von Tabasco verschiedene Gabelungen und Deltabildungen auf feiner linten Seite, wahrend ihm von ber entgegengefesten verichiebene ichifibare Fluffe aus den die Staaten Tabasco und Chiapas trennenden Gebirgen guftromen, somit in bem mabrend der Regenzeit unwegfamen Tieftande ein vielverzweigtes Net von Berbindungs. wegen bildend, welches fich öftlich in ein ahnliches, vom Ulumacinta gebildetes Spftem fortfest. Die erfte Gabelung wird burch bas alte Bett bes Stromes, ben Rio Seco, gebilbet, welcher fic miterhalb ves Dorfes Buimanguillo vom Tabasco trennt, die Orte San Antonio Carbenas, Comalcalco und Paraijo beruhrt und fic an der Mündung der Laguna von Mecoacan über bie Barra be Dos Bocas in ben Golf ergießt. Benige Deilen abwarts tvennt fich ein anderer Arm, ber flug von Cunduacan ober Tecoluta, Die hauptwafferftrage der Chontalpa (eines reichen, Cacao productrenden Landftriches) mit den Städten Cunduacan und Nacajuca, und fpater ber Rio Gongales ober Chiltepec, welche beibe, in ihrer gangen Lange ichiffbar, fich 9 engl. Dr. vor ihrer Manbung, ber Barra be Chiltepec, wieber vereinigen. Eine lette Gabelung bilbet ber Tabasco unterhalb ber Stadt San Juan Bautifia, indem er einen Seitenarm, ben Tabasquillo, abschick, welcher sich weiter abwarts wieder mit ihm vereinigt. Seine Bufluffe von ben Chiapas-Bergen find; ber Ris Blanquillo mit den Rebenfluffen Tecpate und Azufre, dem Grenzfluffe gegen Chiapas, der Rio de la Sierra oder Teapa mit den Rebenfluffen Tacotalpan und Bubacatenge, und ber Rio Tulija ober Tepetitan, mit ben Bufififfen Michol, welcher bei den Ruinen von Balenque entspringt, Buluft ober Macuspana und Boand, in zwei Arme getheilt (Chilapilla und Chilapa Grande) in den Tabasco munbend. Diefer empfängt turz vor feiner Mündung oberhalb ber hafenstadt Frontera noch ten . bebeutenbften feiner Buffaffe, ben weftlichen Arm bes Ufumacinta und ftromt, mehr als eine Meile breit, nach einem Gefammtlaufe von 509 engl. M. über bie Barre von Tabasco in den Golf von Mexico, auf den letten 65 Meilen bis zur Stadt San Juan Bautifta für Meinere Geefdiffe fabrbar.

Tabases, mexicanischer Rüstenstaat am Golf von Mexico, grenzt im B. an Beracruz, im G. an Chiapas, im GD. an Gnatemala (Beten) und im D. an Campeche. Etwa 192 eingl. M. lang und durchschittlich 90—100 M. breit, nimmt T. einen Flächenraum von 12,716 eingl. D. W. ein, begreift den größeren Theil des Alluvialbedens am Fuse der Sietra Madre und reicht nur an einigen Punkten im Gaden dis in die Gebirge. Die bedantenderen Sohen sind hier der Cerro de Teapa, Madrigal und Tortuguero. Der Rüstenstrich ist slach, sanft gegen das Meer absallend und von üppigen Wäldern bedeckt, welche von sinem mit der Küste parallel laufenden Savannenstrich durchzogen werden. Bon einer Menge von Flüssen bewässert, welche größtentheils als Zustüsse der Gabelungsarme den Gedisten des Rio Tabaseo und des Usumacinta angehören und von einer Menge von Baser und Ckeros durchsetz, welche ein vielverzweigtes Ney von Wasserstraßen

bilben, mahrend die Salfte bes Jahres in ber Regenzeit die Rieberungen unter Baffer fleben, hat T. nur wenige Landstraßen, und die Berbindungen werden meist auf beg Wafferwegen bewerkstelligt. Diefer Umstand gab icon in ber Indianerzeit ber Gegend ben Namen Acallan (Land ber Rabne). Außer ben Armen und Bufluffen bes Tabasco und Ufumacinta findet fich eine Reihe von Ruftenfluffen, welche entweber Direct in's Dieer fallen,: ober häufiger fich in bas bie Rufte entlang hinziehende Lagunenspftem ergießen, beffen Mündungen fleine Safen bilden. Unter Diefen Fluffen find ber Tonale (Grenze gegen. Beracrug) mit feinem Nebenfluffe Sanapa, ber Rio Ruevo ober San Felipe, ber Santo-Anna, ber Tortuguero, Tular, Cocoital, Agua Prieta und Curcuchapa wegen ihres Reich. thums an fostbaren Solzern, vorzugsweife Mahagoun und Blaubolz (Logwood), bemertens-Das Rlima ift feucht, warm und ungefund. Bon Produtten erzeugt bas febr. fruchtbare T. die Früchte und Nahrungspflauzen der warmen Zone; Zuckerrehr. Reiß, Tabat von vorzüglicher Gute, verschiedene Faserpflanzen und als hauptprodukt Cacao welcher in großer Menge und ausgezeichneter Qualität erzeugt, aber nicht aus ber Republit ausgeführt wirb. Einige Betroleumquellen, Schwefel, Salpeter und Gips finden fich an ben Gebirgeabhangen, wo auch mehrere warme Schwefelquellen fprubeln. Die Einwohnerzahl murbe 1869 auf 83,707 angegeben, ber größere Theil ber Indianerraffe angeborend, tarunter tie Chontales in ben Ruftenftrichen (bie alten Acalanes), von Beften eindringend Mexicaner und an ben Gebirgeabhangen Boques. An ben Ufern bes Ufumacinta find einige Borfer von eingewanderten Manas bewohnt. Aderban und Bichzucht find bie hauptbeschäftigung ber intolenten und tragen Bevölkerung. Die Erziehungsanstalten fleben auf fehr nieberer Stufe; von Industriezweigen find nur Cigarrenfabrication und Stroboutflechten zu nennen. Der gefammte Grundbesit wurde 1870 auf 4 Mill. Doll. angegeben. Die Bauptstadt ift San Juan Bantista, ber hafenplag bas Stabten Frontera. Der Staat ift in 12 Begirte eingetheilt. Bgl. DR. Gill, "Compendio historico de T." (1872)

Taberg, Boftborf in Oneiba Co., New Yort; 400 E.

Tabernaele. 1) District in Sumter Co., Georgia; 1364 E. 2) Township in Randolph Co., North Carolina; 1296 E. 3) Township in Drangeburgh Co., South Carolina; 355 C. 4) District in Lipton Co., Tennessee; 4061. C. 5) Dorf in Burlington Co., Rem Zerfen.

Zabernatel (vom lat. fabernaculum, Belt; in der lat. Bibel die Stiftsbutte ber Ifraeliten) bezeichnet in ber fath. Rirche bas in ber Ditte bes Altars aufgestellte, meift funftooll vergierte Behaltnif, in meldem bie jur Aufbewahrung ber geweihten Bofie bienenben

Gerathe verichleffen merten.

Table Bluff, Township in Humboldt Co., California; 408 E.

Table Mound, Township in Dubuque Co., Jowa; 1137 E.

Table Mountain. 1) Im Staate California: a) Berg in Marin Co., 2600 F. hoch, auch Tamel Bais genannt; b) Bugeltette in Tuelunne Co., 30 engl. Dt. lang; 500 F. hoch, enthalt Golominen. 2) Bergtette in Bidens Co., Gonth Carolina, fällt auf einer Seite 1100 ft. fentrecht ab.

Table Red. 1) Township in Jard Co., Artanfas; 257 C. 2) Township. in California: a) in Sierra Co., 759 E.; b) in Sistipon Co., 327 E. 3) Poft.

borf in Bamnee Co., Rebrasta; 60 C.

Tableaux vivants (frang.; Lebende Bilber), bezeichnet die Darftellung von Berten ber Malcrei und Plaftit ober von Scenen aus ber Gefchichte und Boefle burch lebenbe. Berfonen in Coftum.

Labo, Bestorf in La Fauette Co., Missouri. Labor (vom türk. thabur, b. i. Lager). 1) Ein bewaldeter, 1750 F. hober Berg in Palaftina, welcher fich 2 St. füblich von Razareth aus ber Ebene erhebt. 2) Bei mehreren Glamenftammen ein befestigtes Lager, wird von ben Czechen und Glowenen in Bohmen, Mahren, Rrain und bem Ruftenlande jur Bezeichnung flawifcher, für bas foberalistische Staaterecht und gegen bie bestehenben Staategrundgesete agitirenber Bollsversammlungen gebraucht, welche in Bobmen einen folden Charafter annehmen, bog 3. B. über Brag und Karolinenthal vom Oft. 1868 bis zum April nächsten Jahres ber Andnahmezustand verhängt merden mußte.

Tabor, Bosiberf in Fremont Co., Jo ma, hat 310 E. und eine Lehrqufielt ber Con-

gregationalisten.

Taberiten hiegen, im Gegenfate zu ben Calirtinern, Die ftrengglaubigen Suffiten nach bem 1419 von Bista angelegten, befestigten Lager Zabor. Bon bemfelben erhielt

and bie Stabt Labor auf fteiler Bobe an ber Lufdnit gelegen, mit 6717 &. (1869), ihren Ramen.

Taber's, District in Crawford Co., Georgia; 1115 E.

Labn, ein von den meisten Insulanerstämmen der Sudsee gebrauchter Ansbruck, wodurch eine Berson, eine Sache oder ein Ort für heilig und unverletzlich erklart wurde. Go waren ihre Fürsten und Alles, was dieselben berührten, T. Dieser Aberglaube, welchem Taufende zum Opfer fielen, ift seit Einführung des Christenthums in jenen Ländern fast ganzlich verschwunden.

Labulaine (vom neulat. tabulatura, von tabula, Brett, Tafel) wurde ehebem bie Gefammtheit ber musikalischen Schriftzeichen genannt, welche bei ber Aufzeichnung eines Tonftudes in Anwendung kamen, Bon ben Meistersangern (f. b.) wurden bie festgesetzten

Regeln ihrer Dichtungsweise gleichfalls T. genannt.

Ladygraphie (Schnellidreibtunft), f. Stenographie.
Lacitus. 1) Cornelius, ber größte unter ben romifchen hiftoritern, geb. um 54 n. Chr., geft. um 117, Conful 97 n. Chr. Seine Sympathien gehörten ber ariftofratiichen Republit, aber fein Berftand überzeugte ihn von ber Nothwendigfeit ber Monarchie. Als Geschichtschreiber sucht er vor Allem bas Thatsächliche zu ermitteln; er folgt den besten Quellen, aber haufig ohne fie ju nennen, und fichtet fie mit ftrengem Urtheil. gebnif feiner gemiffenhaften Prufung fpricht er unverhohlen aus, feine eigene Anficht meift nur durch die Farbung feines Ausbrude verrathend. Geine Behandlung des Stoffes ift eine pragmatische; er sucht mit Eifer nach den Ursachen bes Beschenen und fintet sie theils in ben Berhältniffen, theils in ben Menschen. Jene erkennt er balb als fataliftisch nothwendige, bald als zufällige. In ber Charakterzeichnung und in ber Entwidelung bes pfphologischen Zusammenhanges entwidelt E. eine Meisterschaft ohne Gleichen. Der Grundton feiner Darftellung ift, entsprechend bem Gegenstande, ernft, wehmuthig, bitter. Er hutet sich vor Allem, was seine wurdevolle Haltung beeinträchtigen könnte, vor offener Rhetorit wie leibenschaftlichen Erguffen; wohl aber weiß er fie zu erhoben burd funftlerifche Gorge falt und Berechnung und durch eine ganz eigenthümliche Sprache. Eine Zeit lang fowantend zwifchen Muftern ber claffischen Beit, enticheibet fich biefe ichlieflich fur bie poetifch gefärbte und pointirte Schreibmeife feiner Begenwart, boch fo, bag fie mit ihrer epigrammatifcen Brägnang, Neuheit und Ruhnheit Die Eigenschaften ber filbernen Latinität noch fteigert und burch ihre Schwierigkeiten ben Lefer jum Berweilen und Nachbenten nothigt. Die erhaltenen Schriften bes T. find in ber Ordnung ihrer Abfaffung folgende: 1) Dialogus de oratoribus, ein an Geist und Feinheit ber psicologischen Beobachtung und Charatterzeichnung reicher Berfuch, ben Berfall ber Beredfamteit feit ber Raiferzeit zu erweifen und zu erflaren, eingekleidet in die Form eines Gefpraches zwischen literarifchen Berühmtbeiten ber Beit bes Bespafian. Ausgaben beforgten Dfann (Gießen 1829), Drelli (Burich 1830), A. Dichaelis (Leipzig 1868), eine Ueberfepung Bombad (Tubingen 1866). 2) De vita et moribus Julii Agricolae liber, eine Biographie seines Schwiegervaters. Ausgaben besorgten Wer (Braunschweig 1852), Fr. Krit (Berlin 1859—65), Tueding (Baberborn 1869); Schulausg. Draeger (Leipzig 1869); franz. Ueberf. Louis Napoleon (Florenz 1829); beutsch von Nissen (Hamburg 1847); Boigtland (Berlin 1862). 3) Germania, eine ethnographische Ginzelfdrift, worin T. Die einfachen und gefunden Buftanbe ber Germanen ben vermidelten und verborbenen ber Romer gegenüberstellt. Ausgaben von J. Grimm (Göttingen 1835), G. Latham (London 1851), D. Haupt (Berlin 1855), Rrit (Berlin 1860, 65, 69), L. Curbe (Leipzig 1868); Uebersetungen von Bulau, Weiste, R. v. Leutsch (Leipzig 1828), Moster (Leipzig 1862), Burmeister (Stuttgart 1868). 4) Historiae, Darftellung einer felbsterlebten Beit, von 69-96 n. Chr., urfpr. aus 14 Buchern bestehend, wovon nur die 4 ersten und vom 5. etwa die erste Balfte erhalten flub, die Geschichte ter Jahre 69 und 70 behandelnd, ohne fie zu Ende zu bringen. Ausgaben von Riefling (Leipzig 1860) und für ben Schulgebrauch von Beraeus (Leipzig 5) Annales ober vielmehr "XVI libri ab excessu divi Augusti", bie Geschichte von 14-68 enthaltend, wovon nur bie 4 erften Bucher mit Theilen bee 5. und 6., fobann, aber am Anfang und Ende verstummelt, 11-16 erhalten find. Ausgaben von Nipperden (Leipzig 1851; Berlin 1855 ff.), Otto (Mainz 1854); Schulausgaben von Draeger (2 Bbe., Leipzig 1868 ff.); Gesammtausgaben von Fr. Ritter (2 Bbe., Bonn 1834—36), Drelli (Burich, 2 Bbe., 2. Aufl., 1859); Texte von Fr. Haafe (2 Bbe., Leipzig 1855), Balm (Leipzig 1850); Ueberfetungen von B. Betticher (4 Bbe., Berlin 1831-34), B. Tenffel (Stuttgart 1856 ff.), Fr. Ritter (4 Bbc., Leipzig 1864-68). 2) Marcus Clanbins, ein vom Senat ermählter römifder Raifer, geb. 200 n. Chr., regierte von

275—276 und bestrebte sich das Ansehen des Senates zu heben. Bahrend eines Feltzuges in Rleinasien gegen die Gothen wurde er von den Soldaten ermordet, nach Anderen starb er am Fieder. Er stammte aus dem Geschlechte des Geschichtschreibers T., dessen Werke er dem Bolte möglichst zugänglich zu machen suchte.

Zacony (ober Frantford) Creet, Flug im Staate Bennfhlvania, entfpringt in

Montgomern Co. und muntet bei Bridesburg in ben Delaware.

Taeua (Sau-Bebro be), Stadt in der Republit Per u, Departement Moquegne, an dem Tacua River, wurde 1605 von den Spaniern angelegt und hat 12,000 E.

Lacujah, Dorf in Christian Co., Illinois.

Tabema, Laurent Alma (eigentl. Alma-T.), niederländischer Maler ber Gegenwart, geb. am 8. Jan. 1836 zu Oronrop. Er ist ein Schüler von Leps, erhielt 1864 eine Medaille und 1867 auf der Bariser Weltausstellung einen zweiten Preis. Sein Wohnstist Brüsel. In seinen Bilbern stellt er, mit großer Meisterschaft und genauer Kenntnis der Archäologie, hauptsächlich Scenen aus dem Privatleben der Griechen und Kömer, in neuerer Zeit mit besonderer Borliebe aus dem Berwatleben der Griechen und Kömer, in neuerer Zeit mit besonderer Borliebe aus dem ber Aegypter dar. Werke dieser Art sind "Ein altägyptisches Todtensell"; "Ein römischer Kaiser", den Claudins darstellend, als er nach der Ermordung seines Borgängers von den Soldaten gegen seinen Willen zum Kaiser ausgerusen wird; "Der Tod des Erstgeborenen", eine ägyptische Scene aus der Zeit der Plagen vor dem Auszuge der Juden, nach der Erzählung des Alten Testaments; "Festag der Weinlese im alten Rom", n. s. w. Seine Bilder sind in den Ber. Staaten nicht selten.

Zadmore, Diftrict in Ball Co., Georgia; 669 G.

Tabpole, District in Fentreß Co., Tennessee; 548 E.

Tael, Tale ober Tail (engl.), chinesisches und japanesisches Rechnungsgelb und Gewicht. In China sind 72 T. = 100 span. Piastern, 1 T. = 2 Ribir. prenß. Conrant ober 3½, Fl. süddeutsche Währung = \$1.40. In Japan sind 14,000 T. = 1 Köln. Mart seines Silber und 1 T. = 28 Sgr. ½ Ps. preuß. Courant, oder 1 Fl. 38½ süddeutsche Währung = \$0.66. Als Gewicht sind in China 16 T. = 1 Gin (chin. Pfund) = 0,0000 Rilogramm = 1,2000 beutsches Bollpsund =1,0001 preuß. Psund = 1,0000 pounds avoirdupois.

Tafelguter (bona monsalia), soviel wie Domanen ober Guter, welche fruher, namentlich in ehemals geistlichen Staaten, jum Unterhalte bes regierenben hauses und beffen hof-

ftaates bestimmt maren.

Tafelrunde bezeichnet in ber mittelalterlichen Sagendichtung ben Rreis ber helben, welche sich, als die vollgültigen Muster echter Ritterlichkeit, bei den hofgelagen des britischen Rönigs Artus um eine runde Tafel sammeln durften, an der aller Rangunterschied aufgeboben war. Die Sage von der T. und den abenteuerlichen Delbenthaten der babei betheiligten Ritter ist vielsach Stoff für epische Gefänge geworden, welche sich im Mittelalter großer Beliebtheit erfreuten. Als die gelungenste unter den deutschen Dichtungen dieser Art sind "Erec" und "Iwein" von hartmann von der Ant (s. d.) zu nennen.

Zaffe, Township in Wayne Co., Nebrasta; 182 E.

Taffet (vom perf. taftal, gesponnen, gewebt, von tastan, breben, spinnen) ober Taft, ein leichteres, meist schwarzes, leinwandartig gewebtes Zeug aus gekochter Seite. Man unterscheibet sehr viele Arten: einfarbige, changirende, gestreifte, gestammte u. f. w. Halbseidener T. heißt Bast zeug. Baum wolltaffet ist ein mittelfeines Kammertuch ober Cambrit, glattes Baumwollgewebe zu Regenschirmen u. f. w.

Zaffa ober Taffia, eine Art westindischer Rum (f. b.), ber aus Melasse und anderen

Abgangen bei der Rohrzuderfabrication hergestellt wird. Zafton, Bostorf in Bite Co., Bennfplvania.

Zaffon, Postrorf in Bite Co., Pennsplvania. Zaftsbille, Bostborf in Windsor Co., Bermont.

Lag nennt man im gewöhnlichen Leben ben Gegensatz zur Nacht, die Zeit mahrend ber bie Sonne sich über dem Horizont eines bestimmten Ortes besindet (wirklich er T.). Unter dem Mequator, wo die Bolhöhe = 0 ift, währt der T. das ganze Jahr hindurch 12 Stunden; am Nordpol dagegen, wo der Bol im Zenith und der Acquator im Horizont liegt, dauert der T. ohne Unterbrechung von der Frühlingsnachtgleiche bis zur Herktnachtgleiche, weil am ersteren Zeitpunkte die Sonne durch den Acquator in die nördliche Hälfte der Etliptik übertritt und folglich während 24 Stunden einen Areis am Himmel parallel dem Horizont zu beschreiben scheint, welcher die zur Sommersonnenwende (21. Juni) allmälig immer höher (bis zu 45°) steigt und dann bis zur Horbstnachtgleiche wieder auf 0 (Horizont) fällt; es wird dann also während dieser ganzen Zeit gar nicht Racht, sowie

in ber anberen Balfte bes Jahres gar nicht T. Am Subpol ift es umgefehrt; bier beginnt ber I. mit ber Berbstnachtgleiche und endigt mit ber Frühlingsnachtgleiche. In ben guis fchen ben beiben Bolen und bem Aequator gelegenen Breiten ift Die Lange bes T.es nach ben verfchiebenen Jahreszeiten fehr verschieben; in ber nordlichen Bemisphare am langften um die Beit ber Commersonnenwende (21. Juni), wo berfelbe in ber mittleren gtmäßigten Bone gegen 17 Stunden bauert, ohne die Dammerung ju rechnen; am kargesten bingegen um bie Beit ber Bintersonnenwenbe (20. Dez.), wo bie Sonne fth nur gegen 8 Stunden über bem Borigont befindet; in ber fablichen Demifphare umgefebrt. Zweimal im Jahre ift fich T. und Racht über bem gangen Erbboben gleich, nam. lich um die Zeit ber nachtgleiche, ben 20. Darz und 23. Sept. In ber Aftronomie begeichnet T. Die Zeit einer Achsenbrehung ber Erbe und zwar entweder in Bezug auf ben Firfternhimmel von ber Culmination eines Firfterns bis jur nachstfolgenben (Sterntag), pber in Bezug auf Die Sonne Die Zwifdenzeit zwifden zwei aufeinander folgenden oberen Culminationen ber Gonne (wahrer Connentag), ober in Bezug auf einen gebachten Buntt, welcher immer jur Frühlingenachtgleiche mit ber Sonne zufammenfällt, fonft aber mit gleichmäßiger Geschwindigkeit fich im Aequator fortbewegt (Sonnentag nach mittlerer Beit); ber lettere ift ber, nach welchem bie burgerliche Beit gerechnet wirb. Best wird ber I. allgemein in zwei Balften getheilt, von Mitternacht bis Mittag (Bovmittag) und von Mittag bis Mitternacht (Rachmittag), jebe zu 12 Stunden gerechnet.

Taganrog, wichtige hanbels- und hafenstadt im russischen Gouvernement Jetaterisus offlaw, auf einem Borgebirge des Asow'schen Meeres gelegen, mit 25,027 E. (1867), worunter viele Armenier und Griechen; hat mehrere Kirchen, ein Rloster, Spunnasium, Kreisschule und Bohlthätigkeitsanstalten. Die Fabrikthätigkeit, sowie der handel sind bebeutend. Bu erwähnen sind noch die Admiralität, das Seehospital, der auf Besehl Peter's des Großen angelegte Eichenhain, der Kaiferliche Garten, ein Lieblingsaufenthalt Alexander's I., welcher 1825 hier starb, und dem vor dem Kloster, auf dem Jerusalemsplate, ein Denkmal errichtet wurde. Im Juni 1855 wurde die Stadt durch die Eugländer und Fran-

wien bombarbirt.

Tagesbefehl ift die gewöhnlich schriftlich gegebene, vom Oberbefehlsbaber eines Truppencorps ausgebende Anordnung ressen, was im Laufe des Tages geschehen soll. Derfelbe umfaßt die Bestimmungen über Exercitien, Märsche, einzunehmente Stellungen, auszuführende Schanzarbeiten, Berpflegung, Disciplin, Dienstbetrieb, Proclamationen u. f. w.

und wird gewöhnlich mit ber Parole zugleich ansgegeben.

Tagesordnung, bei öffentiichen, besonders parlamentarischen Bersammlungen, die Einsteilung der vorzunehmenden Berhandlungen und Geschäfte auf bestimmte Stunden des Tages. Man "geht zur T. über", indem man einen besonderen Antrag nicht zur Bersandlung zuläßt, sondern in der durch die T. vorgeschriebenen Beise in den Geschäften fortsfährt.

Zaggart's, Townfhip in Boob Co., Beft Birginia; 1058 G.

Laghanic Mountains, Bergzug im Strate Rem Port, welcher fich von ben Green

Mountains, langs ber Oftgrenze von Rem Port, nach ben Sighlands bingiebt.

Tagliamento, Fluß in Oberitalien, entspringt zwischen ben venetianischen Bruvingen Ubine und Bellung und mundet nach einem subwestl. Laufe von 25 M. in bas Abrigtische Meer.

Taglioni, italienische Künftlersamisie. 1) Philipp, geb. 1777 in Mailand, war Balletmeister zu Stockholm, bann zu Kassel, zur Zeit des Königs hieronymus, und zulett am kaiserl. Theater zu Warschau, machte sich um die Berbesterung des Ballets verdient und versaßte selbst eine große Anzahl sehr beliebter Ballets. Er lebte später am Comerse bei seiner Enklin Marie, und starb daselbst 1871. 2) Marie, Tockter des Borigen, geb. 1804 in Stockholm, erntete auf fast allen europäischen Bühnen den größten Beifall, vermählte sich 1832 mit dem Grasen Gilbert de Boissun und zog sich, nachdem sie 1847 in London zum letzten Male ausgetreten war, auf ihre Besthungen in Oberitalien zurück. 3) Baul, Bruder der Borigen, geb. 1808 in Wien, Balletmeister am Hoftheater zu Berlin, einer der vorzüglichsten Balletcomponisten der Neuzeit. 4) Marie, Tochter des Vorigen, geb. 1834 zu Berlin, seierte als Ballettänzerin ebenfalls große Triumphe und blieb am Berliner Hoftheater bis 1866, in welchem Jahre sie den Fürsten Isos. Windsichgräß heirasthete mud sich in's Privatleben zurückzog.

Zagfahung, früher Tagleiftung, mar bie Berfammlung ber eibgenöffifchen Rautonsabgeordneten jur Erledigung ber allgemeinen fcmeiz. Angelegenheiten. Sie murbe früher in verschiedenen Städten der Schweiz abgehalten, von 1815—1848, in welch letterein Jahre durch die Bundesversaffung ihre Beseitigung erfolgte, abwechselnd in Zürich, Bern

und Lugern.

Zahiti ober D.taheiti ist bie größte ber Gefellschaftsinseln (f. b.) im Stillen Deean und aus zwei, burch einen flachen und fcmalen Ifthmus verbundenen Salbinfeln aufammengefett. Die größere berfelben ist Opureonu (bas eigentliche L.), bie Heinere ift Zaiarapu (ober Rlein-Tahiti); außerbem geboren ju E. bie fleinen Infeln Maitea, Moorea und Tetuaroa. Der Flacheninhalt T.8 mit ben bagu gehörigen Infeln betrug 1864: 21,, g. D .- D. mit 13,847 E. Die Infel wird von Koralleuriffen rings umgeben und ift ziemlich gebirgig (ber Orobena 6884 F. h. und ber Bitobiti 6562 F. h.). Die Berge, wie das Junere der Insel überhaupt, find mit bichten Waldern bedeck, unangebaut und unbewohnt; bagegen find bie, allerbings nur fcmalen, aber fruchtbaren unb reichlich bewäfferten Buftenebenen bewohnt und wohl angebaut. Das Klima ift gleichförmig, angenehm, und gefund bie Begetation reich und fcon und bringt tropifche Fruchte aller Art hervor, die Thierwelt dagegen ift arm. Die Bewohner find im Allgemeinen freundlich und gutmuthig und geneigt, fich europaifche Sitten anzueignen. Die Hauptstadt von T. ift Bapeete, ein ftabtabnliches Dorf, Bobnfit ber Ronigin und bes frangefischen Gonverneurs und zugleich haupthandelsplat der Infel. Geit Aufang bes 19. Jahrh. wurden zahlreiche Miffionare, namentlich von England aus, zur Bekehrung der Infulaner nach E. gefandt und es gelang ihnen, den König Pomare II. (1819) zu bekehren, worauf bas gange Bolt nach und nach ebenfalls bas Chriftenthum annahm. Indeß geschah bies nicht ohne mancherlei Rampfe, welche besonders burch die, von der fronz. Regierung gur Einführung bes Ratholicismus bahin gefandten franz. Miffionare vermehrt wurden. Am 6. Nebr. 1847 erkannte die Rönigin Bomare nothgebrungen bas frang. Brotectorat an, und obgleich feit biefer Beit die frang. Miffionare unbehindert für Ausbreitung ber fath. Religion wirten konnen, fo war ihr Ginfluß und Erfolg und überhaupt ber ber frang. Regierung, gegenüber bem ber proteft. Diffionare und Englander, ein nur geringer.

Zailmi, richtiger Schugun, war bis 1869, wo biefe Burbe abgeschafft ward und bie oberste Staatsgewalt ausschließlich in die Hande des Mitado (f. b.) gelangte, ber Titel

bes weltlichen Regenten Japan's; ber in Jebbo refibirte.

Zail's Creef, Diftrict in Gilmer Co., Georgia; 769 E.

Taine, Dippolyte Abolyhe, französischer Schriftseller und Philosoph, geb. am 21. April 1828 in Bonziers, Depart. Ardennes, besuchte das "Collége Bourbou" zu Paris, wurde 1848 in die Normalschule (Section der Schönen Wissenschaften) ausgenommen und promiodrte 1853 als Doctor der Schönen Wissenschaften. Nachdem er eine Stellung als Lehrer zu Besangon ausgegeben hatte, ging er wieder nach Paris, wo er sich medicinischen, naturwissenschaftlichen und sprachlichen Studien widmete. 1864 erhielt er eine Professur der Aunstgeschichte und Aestschieden Schule der Schüle der Schönen Rünste in Paris. Unter seinen zahlreichen Schriften sind hervorzuheben: "Essai sur Tite-Live" (Paris 1854), eine gefrönte Preisschrift, "Voyage aux eaux des Pyrénées" (ebb. 1855 und öster), "Les philosophes français du XIXe siècle" (ebb., 2. Auss., 1860), "Essais de critique et d'histoire" (ebb. 1858, neue Folge 1865), "Histoire de la littérature anglaise" (ebb. 1863), "Philosophie de l'art" (ebb. 1865), "Voyage en Italis" (ebc. 1866), "Philosophie de l'art dans les Pays-Bas" (ebb. 1868), "Notes sur l'Angleterre" (ebb. 1871).

Zainter, Townfhip in Dunn Co., Bisconfin; 206 E.

Lait, Arthur Finwilliam, Thier- und Jagdmaler, geb. am 5. Ang. 1819 zu Livesep-Hall, Liverpool, England, lebt gegenwärtig in New York, und ist seit 1858 Mitglied der "National Academy of Design" daselbst. Im J. 1832 gab ihn sein Bater, ein Kausmann, bei dem Aunsthändler Agnew Zanetti zu Manchester in die Lehre, und dort erhielt er, während eines sebenjährigen Umganges mit Kunstwerken, die erste kunstwersche Auregung. Als Lehrmeisterin diente ihm außerdem nur die Natur. Um das J. 1839 sing er an Zeichnenunterricht zu ertheilen, auch widmete er sich damals der Lithographie. Im September 1850 kam er nach Amerika, um Jagdscenen zu malen, und sein erster Bessuch in den Adirondack sesselte ihn so, daß er seine Sujets seitdem meistens diesen Gegenden entnahm. Zwei seiner größten Bilder sind: "Hunting on First Snow", 1855 gemalt, und "Portage. Waiting for the Guides", 1866 gemalt. Besonders besieht sind seine Darstellungen des jungen Federviehs, deren mehrere chromolithographirt wurden und sehr ausgebehnte Berbreitung fanden, als beliebtestes darunter "A Group of Chickens".

Tajiqua, Precinct in Balencia Co., New Mexico; 534 C.

Tajo Talbert's 592

Tajs, bedentender Fluß der Byrenäischen Halbinsel, entspringt an der Grenze von Ren-Castilien und Aragonien, am westlichen Abhange der Minela de San Juan; seine Quelle liegt 2 Leguas südöstlich von Peralejos auf einem fast ebenen Plateau. Der T. sließt westlich über Aranjuez, Toledo und Alcantara, erhält von der portugiesischen Grenze au, wo er reißend wird und den Namen Te jo annimmt, den Charakter eines Stromes, und ist, von Billavelha an adwärts, 25 g. M. schissbar. Unterhald Salvaterra theilt er sich in 2 Arme, der westliche Te jo, eine Art Delta, bilden. Alle Arme des Flusses münden in die prachtvolle Bai von Lissabon, die gegen W. durch die drine des Flusses münden in die prachtvolle Bai von Lissabon, die gegen W. durch die breite Entrada do Te jo mit dem Meere verdunden ist. Die regelmäßige Schisssabst beginnt dei Abrantes, doch gehen Barken noch 7 Meilen weiter hinaus. Bei Santarem beginnt die Dampsschissstund von da ab besahren ihn auch Seeschisse. Zuslüsse von der rechten Seite sind: Gallo, Jaram a mit dem Lozoha von rechts und dem Henares von links, welch' letzterer wieder den bei Madrid vordeisließenden Manzanares ausnimmt, der Guaderama, der Alberche, der Tietar, der Alagon mit dem Rio Jerte; von der linken Seite: Guadiela, Aljador, Rio del Wonte, Salor, Sever, Zatas, Canha.

Zakelmert ober Tatelag e ift bas gefammte Tauwert, welches jum halten ber Dafien

und Regieren ber Segel eines Schiffes bient.

Takt (vom lat. tactus, von tangero, berühren) ist die gleichmäßig auseinanderfolgende Bewegung, durch welche in der Musik die Zeit eingetheilt wird. Er zerfällt zunächt in eine gerade und in eine ungerade Taktart; die Glieder der erstern werden durch eine gerade, zweitheilige (2/4, 4/4 T.), die der letteren durch eine ungerade, dreitheilige (8/4, 9/8 T.) Zahl gebildet. Außerdem unterscheidet man gute Taktheile, welche durch das natürliche Gefühl mehr betont, und schliemme Taktheile, welche weniger betont werden. Erstere (Thesis, Niederschlag) haben ihren Sit immer auf der Ansangsnote jedes T.s, lettere enthalten die darauf solgenden Noten. T. bezeichnet auch uneigentlich Feingefühl, Feinheit

und Sicherheit bes Benehmens im Umgange.

Taltik (vom griech. taktike, die Kunst des Anordnens, von tassein, anordnen) ist bie Lehre von der zwedmäßigsten Stellung und Verwendung der berschiedenen Truppengatungen in kleineren und größeren Abtheilungen, zur Erreichung gewisser strategischer Zwede. Dieselbe zerfällt in die Elementar. T., welche die Ausbildung der Truppen im Einzelnen behandelt, und in die höhere Taltik, welche die Verwendung verbundener Waffengatungen angibt. Ferner spricht man von den allgemeinen Regeln über Ausstellung, Bewegung der Truppen und der Theorie des Gesechtes als der reinen oder formellen T., im Gegensatz zu der angewandten oder intellectuellen T., welche die Anwendungen dieser Regeln unter bestimmten Verhältnissen im Felde lehrt und daher von den Märschen, Lagern, Recognoscirungen, Sicherheits- und Aundschafterdiensten, sowie den Quartieren, Gesechten, Schlachten und dem Kleinen Kriege handelt.

Duartieren, Gefechten, Schlachten und bem Kleinen Kriege handelt.

Taktmeffer, auch Chronometer, Metrometer, Metronom genannt, ist ein Instrument, welches vermittelst Benbelfchlägen die Taktglieder in geschwinder oder langsamer Bewegung angibt. Derartige Apparate sind von Bürja in Berlin, Stöckel in Burg und Beiste in Meißen, sowie von Mälzel in Bien und Weber in Darmstadt verfertigt worden. Der Mälzel's che T. besteht aus einem pyramidenförmigen Gestell, in welchem sich das Bapfenlager sur bas nach Bedürfniß zu stellende Pendel befindet. Der Weber's che T. besteht einfach aus einer Bleikugel an einem Faden, welcher nach Rheinischen Zollen

verlängert und verfürzt wirb.

Talar (vom lat. talaris, bis auf die Anochel reichenb) bezeichnet ein bis auf die Fuße binabreichenbes Gewand, insbefondere das ichwarze Amistleid der Beiftlichen, ober bas bier

und da gebräuchliche mantelartige Amtskleib ber Richter.

Talaberasbe:la-Reina, Stadt in der spanischen Provinz Toledo, am Tajo gelegen, über den eine 200 F. lange Steinbrücke mit 25 Bogen sührt, in einer weiten, fruchtbaren und gut angedanten Seene, welche reich an Oelbäumen, Wein und Mandelbäumen ist. Die aus engen, krummen Gassen bestebende Stadt hat gut gedaute Häuser, 8 Kirchen, 4 Spitäler, 7 Thore, 9285 E. und war früher wegen ihrer Seidenwebereien berühmt. Jest ist ihr wichtigster Industriezweig die Töpferei. Im Angust wird eine 8tägige Wesse und 6 Tage nach Ostern ein vielbesuches Bolkssest geseiert. Am 27. und 28. Juli 1809 siegte hier Wellington über die Franzosen. T. ist der Geburtsort des Historikers Mariana.

Talbert's. 1) Townibip in Amite Co., Miffifippi; 2068 E. 2) Townibip in Ebgefield Co., South Carolina; 1117 E. 3) Diftrict in Jefferson Co.,

Tenneffee; 1505 @.

Talbet, John, kedeutender engl. Feldherr, wurde, einem normannischen Geschlechte entstammend, 1373 zu Bladmere, Spropshire, geboren, bußte sein Berhalten als Gegner bes Hanseller nach heinrich's V. Regierungsantritt eine Zeit lang im Tower und ward nach seiner Freilassung Lord-Lientenant von Irland, wo er den Anstland unter Donald MacMurghe niederwarf. Als die Franzosen unter Ansührung der Jungsrau von Orleans in zahlreichen Gesechten sich gegen die Engländer siegreich behaupteten, übernahm T. den Oberbesehl und stellte das Ariegsglück wieder her. Deinrich VI. ernannte ihn 1442 zum Grasen von Sprewsbury und hater zum Grasen von Watersord und Wersord, sowie zum Senseschall des Königreiches. Während T. 1449 abermals sich an der Spige des heeres nach Frankreich begab, erhielt er bei Rouen eine entscheidende Niederlage und siel schwer verwundet, nebst seinem Sohne, im Gesechte bei Castillon (17. Juli 1453). Seine Tapferkeit, Mäßigkeit und Ehrenhastigkeit hatten ihm selbst die Achtung der Feinde erworben, welche den ritterlichen Feldherrn den "Achill von England" nannten.

Talbet, Silas, Capitain ber Flotte ber Ber. Staaten während bes Revolutionstrieges, geb. 1750, ftarb zu Rew Pork am 30. Juni 1813. Er war beim Beginn bes Krieges Capitain in einem Rhobe Island Regiment und nahm an ber Belagerung von Boston theil, begleitete 1776 die Armee nach New Pork und erhielt vom Congreß seine Bestallung als Major für die wichtigen Dienste, welche er gegen die englischen Schiffe im Hafen von New Pork geleistet hatte. Im Oktober 1778 nahm er den Engländern die schwimmende Batterie "Pigot" mit 22 Kanonen weg, welche im Hasen von New Pork ankerte, wurde zum Oberstlieutenant ernannt, 1780 von britischen Schiffen gefangen genommen und nach England gebracht, jedoch schon im nächsten Jahre ausgewechselt. Bon 1793 bis 1794 war er Mitglied des Congresses. Bgl. H. J. Tuderman, "Life of Silas Talbot" (1850).

Talbot, Insel an ber nordöstl. Ruste von Floriba, gegenüber ber Mandung bes St. John's River, 9 engl. M. lang und 2 breit.

Talbet, Counties in den Ber. Staaten. 1) Im westl. Theile des Staates Georgia, umfast 524 engl. O.-M. mit 11,913 E. (1870), davon 3 in Deutschland geboren und 7152 Farbige; im J. 1860: 13,616 E. Der Boden ist verschieden, dech im Ganzen fruchtbar. Hauptort: Talbotton. Liberal-demokr. Majorität (Prassentenwahl 1872: 117 St.). 2) Im östl. Theile des Staates Maryland, umfast 250 O.-M. mit 16,137 E., davon 77 in Deutschland und 1 in der Schweiz geboren, und 6666 Farbige; im J. 1860: 14,795 E. Der Boden ist eben und fruchtbar. Hauptort: Easton. Republik. Majorität (Prässbentenwahl 1872: 142 St.).

Talbetten, Township (1596 E.), Postdorf und hauptort von Talbet Co., Georgia; 796 E.

Talent (vom griech. talenton, Bage, Gewicht), bei ben alten Griechen ein Gewicht, welches vor Solon = 77 und nach Solon = 56 preuß. Pfd. war. Häufiger wurde damit eine dem Gewichte entsprechende Gelbsumme bezeichnet, welche in den verschiedenen Staaten Griechenlands einen verschiedenen Werth hatte. Das gebräuchlichste T. war das Attische, dessen Berth 15718/4 Thir. preuß. = \$1122 betrug. Bei den Römern war ein T. = 6000 Denaren, deren Werth nach der Silberwährung 14031/4 Thir. = \$1002 und nach der Goldwährung 1740 Thir. = \$1244 betrug.

Zaleut nennt man jede hervorragende Geistesbefähigung zur Uebung einer Runft ober Fertigkeit. Ein schöpferisch auftretendes, neue Bahnen eröffnendes T. nennt man Genie.

Talfourd, Sir Thomas Noon, engl. Dichter, geb. am 26. Jan. 1795 zu Stafford, veröffentlichte bereits 1811 "Poems on Various Subjects", wurde 1821 als Anwalt zugelassen und brachte 1835 als liberales Parlamentsmitglied eine "Copy Right-Bill" ein, die jedoch nicht angenommen wurde. Sein erstes und vorzüglichstes Drama "Ion" errang bei der Aufführung (1836) ungemeinen Erfolg. Außer anderen Dramen schrieb er: "Memorials of Charles Lamb" (2 Bde., London 1848). Er wurde 1849 zum Richter der Court of Common Pleas ernannt und starb am 20. März 1854.

Talg ober Unschlitt, Inselt, nennt man die bei gewöhnlicher Temperatur festen Merischen und Bstanzensette. Die thierischen Fette gewinnt man vorzugsweise vom Rind, Schaf, hirsch u. s. sie enthalten mehr Stearin als die Butter- und Schmalzarten. Der Talg dient zur Bereitung von Seisen, zur Beleuchtung, zur Rerzensabrication, zur Darstellung der Stearinsaure, als Nahrungsmittel und in der Pharmacie. Den meisten T. für den handel liefern Amerika, Rustand, Ungarn, Rumänien, holland, Deutschland,

Danemark und Anstralien. Bisanzentalg liefern vorzugsweise Stillingia sebifera, die Bassia-, Bopea- und Garcinia-Arten.

Talgbaume nennt man verschiedene Baumgattungen des tropischen Amerika und Asien. welche ein festes Pflanzenfett liefern. hierber geboren Die Rotos- und Delpalmarten, Die Denocarpus- und Dreodogaarten, die Gattungen Garcinia, Voteria, Bassia, Hopen, Die bekanntesten Arten, beren Fett schon seit langerer Zeit in ben hanbel tommt und wie thierifcher Talg in ben Gewerben und ber Technit verwandt wird, find: ber Eigentliche Talgbaum (Stillingia sebifera), ein jur Familie ber Bolfemilchgewachse geboriger, ursprünglich in China einheimischer Baum von mittlerer Grofe, einem Kirschbaum ähnlich, mit kleinen gelbgrünen, in endständige, käpchenartige Trauben gestellten Bluten und eiformigen Früchten mit fcmargen, ölhaltigen Samen, welche von einer weifen talgartigen Daffe umgeben find. Diefe Species, als Stillingia sylvatica, 1-3 f. boch, auch in ben füblichen Staaten ber Union einheimisch und vielfach cultivirt, ift bereits verwilbert und wird auch auf ben Weftindischen Inseln und in Gubfrantreich gefunden. Vateria indica (Piney Tallow), eine Dipterocarpee auf Malabar, beren Samen ein ber Cacaobutter abnliches Fett enthalten, bessen aromatischarzige Ausschwigung (Piney varnish) als Firnig und beffen erhartetes barg (Korobah) ju Schmudgegenständen benutt wird.

Zalgdrufen, f. Drufen.

Zaliaferrs, County im norbofil. Theile bes Staates Georgia, umfaft 185 engl. Q.-Dt. mit 4796 E. (1870), barunter 4 in Deutschland geboren und 2987 Farbige; im 3. 1860: 4583 E. Der Boben ift wellenformig und im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Cramfordeville. Republik. Majorität (Prafibentenwahl 1872: 171 St.).

Zalisfu mar im 7. Jahrh. Die Sauptstadt bes bamals von China noch unabhängigen Reiches Tali oder Nantschao, wurde 1253 unterworfen und der chinesischen Provinz Punnan einverleibt. Gin hauptindustriezweig ber Bewohner von T. ift die Bearbeitung von Marmorplatten, welche in ber Nähe gewonnen werben und fich burch prächtiges Farbenfpiel auszeichnen.

Zalion (vom lat. talis, folch, fo beschaffen), Wiedervergeltung; Jus talionis, Wiedervergeltungerecht, heißt ber Rechtsgrundfat, wonach die Berübung einer Uebelthat bas Recht gibt, Gleiches mit Gleichem, b. h. mit einer, baffelbe Uebel zufügenden Strafe ju vergel-Diefe Anschauung findet fich schon bei ben Juden und in den alteren deutschen Boltsrechten in ber Westattung ber Blutrache und in gewiffen öffentlichen Strafarten. neuere Strafrechtstheorie hat diefen Grundfat aufgehoben.

'tilsam, Bauberbild; griech. telesma, Weihe, Bezan-Zalisman (vom arab. 'tilism, berung) wird ein aus Stein gefertigtes, ober auf Stein gravirtes Bilb ober Beichen genannt, welchem bie Rraft inne mobnen foll, feinen Befiger vor Banberei ju fdugen, ibm gewisse Eigenschaften, 3. B. Unverwundbarkeit, und überhanpt Glud zu verleihen. Glaube an ben T. stammt aus bem Drient, ging auf die Türken und Araber und von

diefen auf bas Abendland über.

Zalf (von talcus, engl. talc), ein Mineral, meift amorph, feltener in tafelartigen Kruftallen, erscheint gewöhnlich in blattrigen, schuppigen Maffen, schiefrig ale Taltschiefer und fast dicht; fehr mild, geschmeidig, fettig anzufühlen, Härte 1, spec. Gew. 2,4—2,4; farblos, weiß in's Grauliche und Grunliche fallend, fettglangend bis perlmutterglangend, burchfichtig bis undurchsichtig, optisch zweiachsig und besteht aus tiefelsaurer Magnesia mit etwas Baffer, schwitt nicht vor dem Löthrohr und löst sich nicht in Sauren; bildet als Taltfciefer größere, im Oneis ober Urthonschiefer eingelagerte Felsmaffen, und mit Glimmer, Chlorit und Asbest ben fog. Topfstein; wird als Mafchinenschmiere, jur Schminte, jum Borzeichnen auf Tuch (fpanische Rreibe), jum Boliren von Metall u. f. m. gebraucht.

Talfing Rod, Diftrict in Bidens Co., Georgia; 937 G.

Zallabega. 1) County im nordöftl. Theile des Staates Alabama, umfaßt 1260 engl. Q.-M. mit 18,064 E. (1870), bavon 35 in Deutschland und 1 in ber Schweiz geboren, und 9595 Farbige; im J. 1860: 23,520 E. Der Boden ift verschieden und im Allgemeinen fruchtbar. Hanptort: Tallabega. Republ. Majoritat (Prafibentenwahl 1872: 391 St.). 2) Boftborf und Hauptort von Tallabega Co., Alabama, hat eine Normalschule, ein College und ein Taubstummen- und Blindeninstitut.

Zallahala Creel, Dorf in Berry Co., Miffiffippi; 280 E. Zallahaffee. 1) Sauptftabt bes Staates Florida, Township und Sauptort ven Leon Co., hat als Township 4813 E.; die Stadt liegt an der Jacksonville-Pensacola-C.-2. X.

und Mobile-Bahn, 194 engl. M. Bfil. von Mobile und hat 2023 E. 2) Townfhip

in Elmore Co., Alabama; 2048 G.

Tallahatchee. 1) Fing im Staate Miffiffippi, entspringt in Tippah Co., vereinigt sich mit bem Pallabusha und bildet mit diesem bei Lestore, Carroll Co., den Pazoo River. Seine Länge beträgt 250 engl. M. 2), County im nortwestl. Theile des Staates Mifsissippi, umfast 930 engl. Q.-M. mit 7852 E. (1870); bavon 17 in Deutschland und 3 in der Schweiz geboren, und 4637 Farbige. Im J. 1860: 7890 E. Der Boden ist eben und fruchtbar. Hauptort: Charleston. Republ. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 563 St.).

Zallahoma. 1) Boftborf in Lucas Co., Jowa. 2) Flug in Miffiffippi, entspringt in Jasper Co., fließt sublich und mundet in ben Leaf River, nahe bei Angusta,

Berry Co.

Tallapsofa. 1) Fluß in den Staaten Georgia und Alabama, entspringt in Baulding Co., Georgia, und fließt in den Coosa River, 10 engl. M. nördl. von Montgomery. 2) County im östl. Theile des Staates Alabama, umfaßt 700 engl. O.-M. mit 16,963 E. (1870), davon 2 in Deutschland geboren und 4190 Farbige; im J. 1860: 23,827 E. Der Boden ist wellenförmig und im Allgemeinen fruchtbar. Hauptert: Dabewille. Liberal-demotr. Majorität (Prasidentenwahl 1872: 1376 St.) 3) Town-

fhip und Postdorf in Haralson Co., Georgia; 708 E.

Tallart, Camille, Grafvon, Herzog von Hoftun, Marschall von Frankreich, geb. am 14. Febr. 1652, kampste zuerst im Heere Conde's in den Niederlanden, dann
1674—1675 unter Turenne im Elsaß, wurde 1678 Marschal-de-Camp, besehligte beim Ausbruch des Spanischen Erbsolgekrieges die am Rhein operirenden Truppen, wurde
1703 Marschall, unterwarf den ganzen Elsaß, gerieth aber infolge der Schlacht bei Höchstädt (13. Aug. 1704) mit 15,000 Franzosen in englische Gesangenschaft. Nach 7 Jahren
befreit und in die Heimat zurückgekehrt, verlieh ihm Ludwig XIV. den Herzogstitel und
die Pairswürde. Er wurde auch Mitglied der Atademie, unter Ludwig XV. Staats-

minister, und ftarb, in Burudgezogenheit, am 20. Marg 1728.

Tallegrand:Perigord, Charles Manrice, Fürft von Benevent, berühmter Diplomat, murbe am 13. Febr. 1754 ju Baris, aus einem früher fouveranen, frangofifchen Gefclechte, geboren. Wiewohl Erstgeborener, mußte T. boch ber militärischen Laufbahn, eines Fußübels wegen, entsagen, wurde 1788 Bifchof von Autun, war in ber Nationalversammlung einer ber Führer ber Reformpartei, und 1790 Prafibent berfelben. Bon ihm rührten die Anträge des Berkaufs der geistlichen Guter, die Aufhebung des Zehnten, fo wie Die Einführung gleichen Dages und Gewichtes in Frankreich ber. Er las nach ber Erstürmung der Bastille (1790) das Hochamt auf dem Warsselde, weihte die Fahnen, leistete ten Gib auf die Civilconstitution bes Rlerus, worauf er, vom Papste in ben Bann gethan. fein Bisthum am 1. Mai 1791 niederlegte. In Berdacht gekommen, mit dem Herzoge von Orleans geheime Berbindungen zu unterhalten, wurde T. von feinen Freunden mit einer biplomatifchen Sendung nach England betraut, begab fich von bort nach Nordamerita und versuchte fich bier in taufmannifchen Speculationen. Nachdem ihm 1796 vom Convente bie Erlaubnif gur Rudfehr ertheilt worben, übernahm er nach bem Staatestreiche vom 18. Fructidor 1797 bas Portefeuille bes Aeugeren, unterftütte bie Revolution vom 18. Brumaire 1799, wurde bann Minister bes erften Confuls, 1804 Oberkammerherr und 1806 Filrst von Benevent. 1808 zog sich jedoch T. auf sein Landgut bei Balençah zurück, weil er fich in Zwiefpalt mit ben Anfichten bes Raifers bezuglich ber englischen Bolitit befanb. Nach bem ungludlichen Binterfeldjuge Napoleon's gegen Rufland unterhielt er gebeime Unterhandlungen mit ben Bourbons, und fein Saus mar beim Ginguge ber Berbunbeten in Paris bas Absteigequartier bes Zaren von Rugland. Unter Ludwig XVIII. zum Bair von Frankreich und Minister bes Auswärtigen ernannt, ging er als Bertreter Frankreichs jum Biener Congreß, war 1815 furze Beit Minifter bes Answärtigen, femie Braft-bent bes Minifteriums, trat aber icon im Sept. 1815 jurild. In ber Bairstammer ftimmte er gewöhnlich mit ber Opposition, und feine Bonmots gegen Berfonen und Buftanbe waren nicht wenig gefürchtet. Im 3. 1817 wurde er jum Bergeg von T.- Berigert ernannt, und erhielt für bas Furftenthum Benevent, welches an ben Kirchenftaat gurudgefallen war, vom Ronig von Neapel ben Titel eines Bergogs von Dino mit einer reichen Dotation. Nach ber Julirevolution von 1830 ging er als frangofischer Botschafter nach London, brachte 1834 die Quadruplealliang zwischen Frantreich, Großbritannien, Spanien und Bortugal ju Stande, und zog fich 1835 in's Privatleben gurild. Bon E. flammt bas befannte Bort: "Der Menfc hat nur bie Sprache, um bas ju verbergen, mas er benft." Er starb nach turzer Krantheit am 17. Mai 1838 ju Baris. Sein auf 18 Millionen Francs geschätztes Berniogen vermachte er größtentheils seiner Nichte, ber herzogin von

Dino. Seine hinterlaffenen "Memoires" find noch nicht erfchienen.

Tallien, Je an Lambert, französ. Revolutionär, geb. 1769 in Paris, verließ bei Ausbruch der Revolution seine notarielle Praxis, ward 1792 Sekretär des neugebildeten Gemeinderathes, gesellte sich im Nationalconvente der Bergpartei zu und drang auf Berurtheilung des Bürgers Andwig Capet (Louis XVII.), an dessen hinrichtungstage T. Präsident des Conventes wurde. Durch stürmische Beredsamkeit trug er viel zum Siege des Berges über die Girondisten bei. In Bordeaux von einer glübenden Neigung zur Frau von Fontenat (späterer Fürstin Chiman), der Tochter eines spanischen Banquiers, die er im Gesängniß kennen gelerut, erfaßt, ließ er sich zu milderen Maßnahmen bestimmen, septe 1794 den Sturz Vodeserre's durch, suchte als Präsident des Wohlschresansschusses der Schrekkenderrschaft zu steuern, schloß sich 1798 der Expedition nach Aegypten an, gerieth in englische Gesangenschaft, erhielt durch Talleprand, obgleich bei Napoleon in Ungnade gefallen, den Posten eines französischen Consuls zu Alicante in Spanien, den er jedoch Krankheits halber bald ausgeden nungte, und starb zu Paris am 16. Nov. 1820, vergessen und üt Dürstigkeit.

Zallmadge. 1) Townspip und Postdorf in Ottawa Co., Michigan; 1451 E.

2) Township in Summit Co., Dhio; 1277 E.

Zallopas, Diftrict in Broots Ca., Beorgia; 242 E.

Tallow Lown, District in Sumter Co., Georgia; 1120 E.

Zallula. 1) Boftdorf und hamptort von Issaquena Co., Mississippi; 1269 E.

2) Dorf in Menard Co., Illinois; 339 E.

Lally So, Township in Granville Co., Rorth Carolina; 2138 E.

Talma, François Joseph, namhafter französischer Schauspieler, geb. am 13. Jan. 1763 zu Paris, verbrachte die Jugend in England und erhielt, vom Bater zum Arzte bestimmt, eine trefsliche Erziehung; betrat zu Paris 1787 als "Seide" in Boltaire's "Mahomot" die Bühne und erward sich später den Auf des ersten tragischen Schauspielers. Hänssig in der Umgebung Napoleon's I., begleitete er diesen 1808 nach Erfurt und 1813 nach Dresden. T. starb am 19. Okt. 1826. Er schrieb: "Röslexions sur Lekain et sur l'art théâtral" (Paris 1815). Seine Gattin, Charlotte Banhove, war gleichfalls darstellende Künstlerin von hervorragenden Talenten.

Zalmud, f. Thalmub.

Talon (franz., vom lat. talus, Anöchel, Ferse, Absat am Schuh) bebeutet bei Staatspapieren ben Papierstreifen, von welchem die Zinsscheine (Coupons) abgeschnitten werden. Bgl. Coupons.

Zalbi. Schriftstellername ber Therese Albertine Luise Robinfon (f. b.).

Lama. 1) County im mittleren Theile des Staates Jowa, umfaßt 720 engl. D.. M. mit 16,131 E. (1870), darunter 589 in Deutschland und 14 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 5285 E. Der Boden ist wellenförmig und im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Tolebo. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 1203 St.). 2) Dorf

in Tama Co., Jowa; 1161 E.

Zaman, eine, ben westl. Theil bes gleichnamigen Bezirfs in ber Lanbichaft ber Rubaniichen Rosafen, ruff. Gouvernement Stawropel, bilbende Halbinsel, liegt vor dem westl. Ende des Raukajus, ein vielfach gerriffenes Gebiet von Infeln, Salbinfeln, Landzungen, Sumpfen, Seen und Meerbusen, und broht durch Anschwemmung die Einfahrt vom Schwarzen in bas Afowiche Meer immer mehr zu verengern. Gin Meerbufen, ber fich von 2B. ber tief landeinwarts erstredt, theilt die westliche Balfte in zwei kleinere Balbinfeln, von denen jede in eine schmale Landzunge ausläuft; im D. zieht fich von R. nach S. ein Meerbusen, ber Taman . Bufen, landeinwärts, an welchem Temrut ober Temr jut liegt, ein befestigter Ort mit einer Rhebe, ber im Mittelalter blühenden Sandel trieb. Gublich vom Rörper der Halbiusel erstreckt sich vom Festlande ber gegen 2B. Die zweispitzige Bandjunge Schimitaja, und zwischen ben beiben Spigen erstredt fich ber Bufen von Lissitasch, in welchen ber Ruban mundet. Etwa 6 g. M. westl. von Temrut, im SD. von Rertsch, liegt ber Fleden Taman, ein armlicher Rosakenort mit etwa 1440 E. In ber Rabe find Schlammvulkane, Betroleumquellen und bie Ruinen ber ehemaligen Sandelsftadt Phanagoria (gegr. 540 v. Chr.), auf beren Trümmern jest bie Rofatenfeste Fanagoria steht. Die Stadt war der Hauptstapesplatz für den Handel in den bortigen Begenden; Ueberrefte von Befestigungen, Grabbugel und Fundamente alter Gebanbe meis sen barauf hin, baß bie Stabt einst einen bebentenden Umfang gehabt haben muß.

Zamaqua, Borough und Bostborf in Schupstill Co., Pennfplvania; am Little Schupstill in ber Mitte einer reichen Roblengegend gelegen, hat 1 deutsche Obd Fellens-Loge, 2 harugari Logen, 1 Rothmanner-Loge, 2 reformirte Kirchen und 5960 E.

Tamarinde (Tamarindus), eine zu ben Casalpineen gehörige, in heißen Klimaten einheimische Baumgattung, mit gesiederten Blättern und Blüten und freiselsormigem Kelch. Die bekannteste Urt ist die Indische E. (T. Indica), aus Ostindien, jest auch im nördichen Afrika, Bestindien und Südamerika einheimisch, liesert ein weinsauerlich schweckendes Fruchtwark (als Pulpa Tumarindorum officinell, auch zu Tubakssauen dienend) in den Hülsenschalen, und Rutholz. Das Mark kommt gewöhnlich als ein schwarzbraunes, starksaues, mit Samen, häutigen Theilen und Fasern untermengtes Muß (Tamarindorum in den muß) in den Handel und wurde früher vielsach als antiphlogistisches, absührendes Mittel im Absudangewendet. Auch werden die frischen Früchte in ihrem Baterlande in Zuder eingesetten und kommen in dieser Form in den Handel. Die T.n oder Sanerdatteln sind singerdick, längliche, etwas zusammengedrückte Früchte.

Tamariste (Tamarix), eine zu ben Tamariscineen gehörige Pflauzengattung. Arten: T. ober Myricaria Germanica, Strauch, mit weißröthlichen Blüten und bitterlicher, balfamisch riechender Rinde, wird hier und da als stärkendes Mittel, als Hopfensurregat oder als Thee benutt; T. Gallica, mit fleischsarbener Blume, Strauch (4—6 K.) oder Baum (bis 15 K. hoch) in Sübeuropa, mit bitterer Rinde, die wie die Blätter als atstringirendes Mittel sonst officinell war; T. articulata und T. herbacea, im Orient einheimisch; die Blätter und das Holz werden als Heilmittel benutt, von ersterer auch die gallapfelähnlichen Auswüchse; T. mannifera, am Sinai, liefert infolge des Stiches einer Schildlaus das Coccus manniparus, die sog. Sinaimanna; dieselbe bildet einen dien,

gelblichen Sirup. Nach Tifchenborff foll biefe T. bie Manna ber Bibel fein. Zamaron, Dorf in Berry Co., Illinois; 987 E.

Zamaulipas, Staat ber Bunbesrepublit Derico, jur Beit ber fpanifchen Berrichoft bie Proving Ruevo-Santander, feit 1748 unterworfen; grenzt im R. mit bem Rio Grande ober Bravo bel Norte (f. b.) an bie Ber. Staaten (Teras), im B. an bie Staaten Ruevo Leon, Coahnila und San Luis Potofi, im S. an Beracruz und im D. mit einer Ruftenlange von 190 engl. Dt. an ben Golf von Mexico. Wit einer Bobenflache von 28,659 engl. Q...W. nimmt er die Abhange der Sierra Madre und eine breite Kustenebene ein. Reten verschiedenen Ausläufern bes hauptgebirges find die Sierras von San Carlos, Los Martinez und ber ifolirte Regel Bernal-Magiscatzin bemerkenswerth. Die bedeutentfte Höhe erreicht ber Cerro-Mocho, nörblich von Tula. Die größeren Fluffe find tie Grenzströme Rio Grande und Banuco, ber Conchos, Burificacion und Guapaleje etct Die Rufte entlang gieben fich eine Reihe von Lagunen, von benen bie Laguns-Mabre, 169 engl. Dt. lang und 26 Dt. breit, die bebeutenbfie ift. Das Klima ift in ben boheren Gegenden gemäßigt, in den Chenen beiß und burdweg fehr feucht. Die Ruften find febr ungefund. Der Mineralreichthum bes Staates (Golb, Gilber, Blei und Rupfer) wird wenig ausgebeutet. Steinkohlen und Salz finden fich in San Carlos, Morelos und Camargo. Produtte bes Aderbaus find vorzugsweise Mais, Baumwolle, Buder, Reif und Rartoffeln. Biehzucht wird in ausgedehnter Beife betrieben. Die Ginwohnerzohl belief fich 1870 auf 108,778 Röpfe, von benen etwa ein Zehntel Indianer, verschiedenen Stämmen angehörend, die jedoch fammtlich nur noch fpanisch fprechen. Im Norben machen zu Beiten bie Lipans und andere Apachestamme Raubeinfalle. Der Staat ift in trei Districte getheilt. Hauptstadt ift C i u b a b. B i c t o r i a (früher Aquaho genannt) mit 6000 Einwohnern. Die Häfen Tampico (f. b.) am Pánuco, und Matamoros, am Rio Grande, find bem auswärtigen Bandel, Goto la Darina nur mericanischen Schiffen geöffnet. Bon anderen Orten find Tula, Albamas (früher Brefas), Siralgo (früher Hopos), San Antonio Tancasnequi, Horcafitas oder Wagiscatzin, Jimenez (bas alte Santanber), Camargo und Repnofa zu nennen.

Zamberlick, henrico, bedeutender italienischer Tenorist, geb. 1820 in Rom, wide mete sich unter Borgna und Guglielmi der Gesangskunst, trat 1841 zuerst in Neapel aus, ging 1843 nach Lissaben und von da nach Madrid, London und Betersburg. 1858 trat er mit großem Ersolg in Paris auf, machte sodann eine Kunstreise nach Westindien (Havada) und Gildamerika und war 1868 wieder in Spanien. Im J. 1873 trat er in den Ber. Staaten aus.

Tambont (franz., von dem arab. tumbur, eine Art Zither; engl. drum), Troumelschläger. Die T.s werben von einem Bataillons- ober Regiments-T., welcher mittels eines, mit Anopf und Quaften geschmudten Stodes ben Trommelschlag und Taft leitet, eingeübt und commandirt. Im Festungsbau versteht man barunter eine Keine,

ans bicht aneinanberfiehenben Ballifaben bestehenbe Befestigung (Tambourirung), welche bei ber Feldfortification zur Dedung von haufern, Gehöften und Brudentopfen, bei ber permanenten Befestigung als Reduit im Graben, Ravelin, gebedten Wege u. f. w.

angelegt wirb.

Lambow. 1) Ruffisches Gouvernement, zu Großrußland gehörig, umfaßt 1199 g. D.-M. mit 2,055,778 E. (1867) und zerfällt in 13 Kreise; ist etwa zur Hälfte Culturland und von großer Fruchtbarkeit. 2) Haupt stad bie Gouvernements und Sie der Gouvernementsbehörben, mit 28,617 E., an der Zna gelegen, hat 18 Kirchen, Ghmnasium, Seminar, Cadetten- und Kreisschule, viele Fabriken, namentlich Webereien und Talgschmelzen, und berühmte Jahrmarkte. Im Kreise T. befinden sich viele Gestüte und Tuchsabriken.

Tamburin (vom frang.), Sandpaute, ein bereits in ben alteften Beiten bekanntes Daufitinftrument, besteht aus einem rings mit Schellen eingefaften, kleinen Reifen, welcher mit

einer Sant Aberfpannt ift.

Lamburinstiderei ober Tamburirte Arbeit, eine leichte und schnelle Art, ganze Stude von baumwollenem ober seibenem Zeug zu stiden. Nachdem bas Zeug auf einem großen mit Walzen versehenen Stidrahmen ausgespannt ist, werden die Figuren auf der rechten Seite durch Rettenstiche gebildet, wozu man sich der Tamburirnabel, einer feinen Navel ohne Dehr, an der Spite mit einem Wiberhaten versehen, bedient.

Lamerlan, f. Timur.

Zammanh war ein Indianerhäuptling, welcher, im heutigen Staate Delaware und spater am Ufer bes Ohio wohnend, sich durch seine weisen und klugen Rathschläge auszeichnete, die er den, oft von weither sich bei ihm Raths Erholenden ertheilte. Ein Flügel der demokr. Partei des Staates New York benannte später seine Organisation und seine in der Stadt New York errichtete Bersammlungshalle "Tammany Hall" nach T.

Lampa. 1) Stabt und hauptort von hillsborough Co., Florida; 796 E. 2) Ban im Golf von Mexico, Florida, ift 40 engl. M. lang und theilt fich in 2 Theile,

bie Little Tampa-Bay und Sillsborough Bay genannt.

Tamples. 1) hafen ftabt im mexicanischen Staate Tamanlipas, am Pánuco-flusse, 4 engl. M. von der Mindung gelegen, hat etwa 7000 E. und nächst Beracruz den bedeutendsten handel, welcher hauptsächlich durch deutsche Raufmannshäuser vernittelt wird. T. ist durch eine engl. Dampferlinie mit Beracruz verbunden, regelmäßig gebaut, leidet aber Mangel an gutem Trintwasser und ist sehr ungesund. 2) Fluß in Mexico, mundet nach einem östlichen Laufe von 200 engl. M. in den Golf von Mexico. 3) Landste ein Mexico, sieht mit dem Tamiagua-See in Berbindung.

Tampico. 1) Township in Bhitesides Co., Illinois; 634 E. 2) Postdorf

in Darfe Co., Dhio.

Tamtam (wahrscheinlich ein Schallwort) ist ber Rame eines in Indien gebräuchlichen, aus Glodenmetall gefertigten, trommelartigen Instrumentes, das, mit einem Rlöppel geschlagen, einen dröhnenden Klang gibt. Die Malaien und Chinesen haben ein ahnliches Instrument, welches sie Gong und Gongong nennen. Daffelbe wird in ben Ber. Staaten auf Dampfbooten, in hotels u. f. w. zum Weden der Bassagiere und Gaste und

als Signal jum Effen gebraucht.

Zamulen, ein indisches Boll, zu bem bekanischen ober bravibischen Stamme gehörerb, zerfällt in die Malabaren und die eigentlichen Tamulen. Die ersteren wohnen vom Eschandragirifluffe bis zum Cap Komorin; die letteren (6—7 Mill. auf 2700 D.-M.) leben öftlich von ben Malabaren. Die Rorbgrenze geht von Balitat an ber Oftseite bis Bangalor, dann durch Radschafotta und Koimbator, Palghat und Kolangulur. mulifche Sprache ift febr einfach und leicht zu erlernen; fle zerfallt in eine bobere, bie Sprache ber Boefle (Son-tamil), und eine niedere, die Umgangesprache (Kodun-tamil). Eine einheimische Grammatik, Nan-nal (b. i. gute Regel), erschien 1830 zu Madras. Ein Wörterbuch gab Rottler (Madras 1830) heraus. Das tamulische Alphabet ift unter Die tamulifche Literatur, die bis ungefähr 1000 allen indischen bas einfachfte. n. Chr. binaufreicht, umfaßt fast alle Zweige norbindifder Biffenschaft, bat besonders intereffante gnomische Dichtungen, darunter die Sprüche (Kural) des Tiruvallurer. Die evangelisch-lutherische Missionsgesellschaft zu Leipzig besitzt eine vollständige Sammlung ber literarischen Dentmaler, welche Graul zu bearbeiten angefangen hat; berfelbe gibt in feiner "Reise nach Oftindien" (5 Bbe., Leipzig 1854—56) auch die genauesten Schilderungen bes Landes und ber Sitten feiner Bewohner.

Zamworth, engl. Barlamente- und Municipalborough, theile in Stafforbfbire, theile in Barwidfbire, am Bufammenflug ber Tame und Anter gelegen, bat Biegel-

brennereien, Brauereien, Farbereien, Baumwollenband- und Kurzwaarenfabriken n. f. m. 3m 3. 1852 wurde hier dem Sir Robert Beel eine Bronzestatue errichtet. Das Municipalborough T. hatte 1871: 4589 E., das Barlamentsborough 11,502 E.

Zamworth, Townfhip und Boftdorf in Carroll Co., Rem Dampfhire; 1344 E.

Tanagor, amerikanischer Name ber Unterabtheilung Tanagrinas, aus ber Finkensamilie, welche speciell Amerika angehört und von ber über 200 Arten beschrieben worden sind. Die in den Ber. Staaten einheimischen Bögel gehören vorzugsweise zur Gattung Pyranga, sämmtlich Sänger, unter benen die bekanntesten sind: P. rubra (Searlet T.), 71/4 Boll groß, glänzend gesiedert, in den Staaten östlich vom Missoni; P. aestiva (Mississippi T.), 71/3 Boll lang, sehr bunt, in den Atlantischen und Golfstaaten; P. Ludoviciana (Louisiana T.), gelbstrahlend, süd- und westwärts von Kansas an; Euphonia elegantissima (Blue Headed T.), kommt außer in Centralamerika anch in California vor. Die übrigen Gattungen und Species gehören Süd- und Centralamerika und Westindien an.

Langra, ehemals bebeutenbe Stadt in der griech. Lanbschaft Bootien, auf einer Anhöhe am linken Ufer des Flusses Asopos gelegen, wurde oft in die Kampse zwischen Athen und Theben verwidelt und war noch während der römischen Kaiserzeit eine blübende Stadt, deren Bewohner sich durch Handelsthätigkeit und Betriebsamkeit auszeichneten. Ihre

Ruinen werben jest Gramaba genannt.

Tänaron (jest Cap Matapan), Borgebirge bes Peloponnes im alten Lakonien (Sparta), auf welchem sich ein mit Asplrecht versehenes heiligthum bes Poseidon Asphaleios, und eine Stadt gleichen Namens befand. Zu beiden Seiten lagen die hafen Achilleios und Rfamathos. Die Sage erzählt, daß herakles aus einer dort bessindlichen höhle den Cerberus aus der Unterwelt berausgeholt habe. Auch soll Arion (f. d.)

auf feinem Delphin bort gelandet fein.

Tanered, berühmter Kreuzsahrer, geb. 1078 als ber Sohn bes Markgrafen Dbo ober Ottobonus und einer Tochter Tancred's von Hauteville, Schwester bes berühmten Kormannenherzogs Robert Guiscard (s. d.). T. begleitete 1096 seinen Better Bohemund von Tarent nach Palästina, schloß bei Chalcedon mit Gottsried von Bouillon (s. d.) ein Bündniß, erstärmte 1099 als der Erste die Mauern Jerusalem's, bestegte in der Schlacht bei Astalen den Sultan von Aeghpten, wosür ihm das Fürstenthum Tiberias zuerkannt wurde und starb 1112 zu Antiochia. Sein Name wird in Tasso's "Gerusalemme libe-

rata" gefeiert.

Zaney, Roger Brooke, Oberrichter der Ber. Staaten, geb. am 17. März 1777 in Calvert Co., Marpland, geft. am 12. Oft. 1864 ju Bafbington. Seine Schulbildung erhielt er im "Dickinson College" zu Carlisle, Benniplvania, wurde 1799 zur Abvocatur jugelaffen, mar eine Beile Mitglied ber Staatslegislatur, lebte feit 1801 in Frederic, feit 1822 in Baltimore feiner Brazis, und wurde 1827 Attornep. General von Marpland. Raction ernannte ibn 1831 jum Attornet-General ber Ber. Staaten. Als ber Finangfetretar Duane fich weigerte, bem Berlangen Jadfon's nachzutommen und die Regierungs. bepositen ber Bant ber Ber. Staaten zu entziehen, ernannte Jadfon ftatt feiner T. zum Finangfefretar. Diefer ließ bie von Duane auf Grundlage bes betreffenben Gefetes erhobenen Bebenten nicht gelten und erfüllte ben Bunfch bes Brafibenten (Gept. 1833), bevor noch ber Senat feine Ernennung bestätigt hatte. Daburch erbitterte er Die Bbigs bermaßen gegen fich, bag feine Ernennung (1834) jum Beirichter bes Dberbundesgerichtes nicht bie Nach dem Tobe bes Oberrichters Marshall (f. b.) be-Zustimmung des Senats erhielt. ftätigte aber ber Senat, in welchem inzwischen die Demokraten die Majorität erhalten hatten, T.'s Ernennung zum Nachfolger besselben (März 1836) und er verblieb in diesem Amte bis zu seinem Tode. Sein Borgeben in dem berühmten "Dred Scott-Fall" (f. S c o t t) erregte im höchsten Grade die Erbitterung aller Gegner der Stavenhaltermacht. Der berüchtigte Sat, der sich in seinem "Urtheil" über diesen Fall findet: "Reger haben keine Rechte, die ein Beißer zu respectiren verpflichtet ware", ift jedoch häufig migbeutet worden. ben Say nicht als seine eigene Ueberzeugung bin, sondern behauptet, daß diese Ansicht zur Beit, ba die gegenwärtige Berfassung vereinbart und angenommen wurde, die berrschente Seine von Epler verfagte Biographie ("Memoirs of B. B. Taney", 1871) ftellt ibn als Menschen wie als Juriften und Richter febr boch.

Laney, County im füdweftl. Theile bes Staates Miffouri, umfaßt 800 engl. Q.-M. mit 4407 E. (1870), bavon 2 in Deutschland geboren; im 3. 1860: 3576 E. Der Boben ift verschieben, im Allgemeinen fruchtbar. Dauptort: Forfpth. Republit. Majori-

tät (Präsidentenwahl 1872: 188 St.).

Tanehiown, Township und Postdorf in Carroll Co., Dl ar pland; 2868 E. o le

Lang Tanhäuser 601

Zang (vom niederdentschen tengen, anfassen, angreisen; engl. son-wood, son-wrack) oder Seetang, Seegras, im Allgemeinen verschiedene Seegewächsarten, welche hanptsächlich aus Fucus- und Zosteraarten bestehen, und, von der stürmischen See an das User geworfen, häusig statt der Pferdehaare zum Ausstopfen vom Polster- und Matrazen gebraucht werden. Im Besondern versteht man darunter die Fucus arten oder Tange, Tangalgen (Fucuscon), Seegewächse mit einer schild- oder fadenförmigen Stütze statt der Burzel, an Steinen sesssischen, mit lederartigem, zum Theil viele Fuß langem, seltener häutigem, gestreistem, ungegliedertem, olivengrünem Wedel und schwarzen Sporidien. Biele Arten enthalten Jod und werden zur Darstellung desselben benutzt. Gattungen: Fucus, Bargassum, Laminaria, Zonaria. Den Küstenbewohnern liesert der T. ein sehr wohlseiles und sich schnell zersehndes Düngmittel.

Tangangifa ober Ubfchibfchi, ein von ben Afrikareisenden Burte und Spele im J. 1858 entbedter, großer, langgestredter See im Innern von Afrika, liegt zwischen 30 bis 8° subl. Br. und 29° bis 30° ofil. L. von Greenwich, 1800 F. über bem Meeres-

spiegel.

Langente (vom lat. tangere, berühren, b. i. die Berührenbe), jede Gerade, welche mit einer krummen Linie einen Bunkt gemein hat und, beliebig verlängert, ganz auf einer Seite ber krummen liegt. Beim Kreis erhält man eine T., wenn man im Endpunkte eines Halbmeffers eine Senkrechte zieht (Geometrische T.). Im trigonometrischen Sinne verssteht man unter T. eines Kreisbogens ober Centriwinkels den Theil der geometrischen T., welcher zwischen dem nach dem Berührungspunkte gezogenen Radius und der durch den andern Endpunkt des Bogens gezogenen Secante liegt.

Zangentialtraft nennt man die Kraft, welche einen in der Centralbewegung begriffenen Weltförper infolge des Beharrungsvermögens in jedem Bunkte seiner Bahn in der Richtung der Tangente mit gleichsörmiger Geschwindigkeit fortbewegen würde, wenn nicht eine dieser T. oder Centrifugalkraft entgegenwirkende Kraft vorhanden wäre, welche ihn unaufhörlich nach dem Centrum der Bewegung zäge. Diese Kraft ist dei Planeten und Monden die Attraction der Sonne (oder aber des Hauptplaneten), bei einer an einem Faden geschwunge-

nen Rugel bie Festigkeit bee Fabens, und wird Centripetaltraft genannt.

Langer (bei den Eingeborenen Tand och a), befestigte Seestadt in der Provinz Hasbat im Raiserthum Marolto, hat 9500 E., von denen 2500 Juden, 1400 Schwarze und 300 Berber sind, ist eine kleine, an zwei Hügeln liegende, unregelmäßig gebaute Stadt, aber der von Europäern am meisten besuchte marol. Hasen, hat enge, schmutige Gassen, mit Häusern, welche nach außen ohne Fenster sind, eine große, schwe Mosche und ein Francisscanerkloster. Ju der versallenen Citadelle befinden sich römische und arabische Alterthümer. Nur die Häuser der europäischen Consuln, welche von großen Gärten umgeben sind, zeichnen sich vortheilhaft aus. Den Hasen vertheibigen 7—8 halbversallene Forts. Man führt viele Blutegel aus; von Einsuhrartikeln ist Seide der bedeutendste. Zu T. wurde am 10. Nov. 1844 der Friede zwischen Frankreich und Marolto abgeschlossen.

Tangermunde, Stadt im Regierungsbezirf Magdeburg ber preußischen Provinz Sachsen, an der Mündung der Tanger in die Elbe gelegen, hat 4856 E. (1871), ist sehr alt und mit Manern und alterthümlichen Thürmen umgeben, war früher Residenz der Kurssurfürsten von Brandenburg und hat ein altes Schloß und Rathhaus. Die Gewerbthätigkeit ist nicht unbedeutend, auch die Elbschifffahrt lebhaft. In der Nachbarschaft liegt das Eisenwert Tangerhütte. Bei T. wurden 983 die Wenden vom Markgrasen Dietrich von Nordsachsen und den Bischen von Magdeburg und palberstadt geschlagen. Am 22. Ott.

1806 fand hier ein Gefecht zwischen Breugen und Frangofen ftatt.

Zangier, Diftrict in Comerfet Co., Marpland; 1563 E.

Zangier's Island, eine jum Staate Birgin ia gehörige Infel, gegenüber ber Münbung bes Botomac in die Chefapeate Bab.

Langipaha, Blug im Staate Louifiana, flieft füblich und mundet in ben Late

Bontchartrain, an ber Grenze ber Barifbes Livingston und St.- Tammann.

Tanhanfer ist nach einer alten bentschen Boltssage ber Rame eines Ritters, ber auf seinen Fahrten an ben Benusberg (f. b.) kam, hinabstieg und sich dort längere Zeit sinnlichen Liebesgenüssen hingab, dann nach Rom pilgerte, um für seine Sünden Bergebung vom Papste Urban zu erstehen, und als ihm solche versagt wurde, verzweislungsvoll nach Fran Benus zurücklehrte. Wahrscheinlich hängt diese Sage mit dem Leben eines berühmten Minnesängers und baperischen Ritters T., der zu Zeiten des Papstes Urban IV. (1264—68) lebte, zusammen. Richard Wagner hat den Stoff der T.-Sage zu einer berühmten Oper bearbeitet. Bgl. Zander, "Die Tanhäuser-Sage und der Minnesänger T." (Kö-

nigsberg 1858). Die Gebichte bes Minnefangers T. find jum Theil gebruckt in von ber

Bagen's "Minnefinger" (Leipzig 1838).

Lanfore ober Cantidur, hauptstadt eines gleichnamigen Diftrictes in ber inbobritifchen Broving Dt a bras, mit 80,000 E., an einem Arme bes Ravery gelegen, bat mebrere Borftabte und 2 Forts, beren größtes fast eine Deile im Umfange mißt und zahlreiche Bagoben enthält. Das tleine, fehr feste Fert enthält die große Bagobe, welche für ben fconften Tempel Indiens gilt und mit reichen Sculpturen bedeckt ift, außerdem ben großen burch Gelehrsamteit, Glang und Alterthum eine Nebenbuhlerin von Benares, einer ber berühmtesten Städte bes füdlichen Indien.

Zanna, Inselim Stillen Ocean, zur Gruppe ber Neu-Hebriben gehörig,

ift 22 engl. M. lang, 10 breit und wurde vom Capt. Cock (1773) entbedt.

Zanne, eine zur Gattung Pinus geborige, von verschiedenen Botanikern ale felbftftanbige Art Abies angeführte Bflanzengattung. hierher gehoren a) bie Gemeine T., auch Beig., Gilber., Ebel. ober Tagustanne genannt (Pinus abies; Silver Fir), mit geradem, eine Höhe von 100—180 F. und unten 4—12 F. Umfang erreichendem Stamme, mit glatter, an alten Stammen etwas aufgeriffener, grauweißlicher Rinte, an ber Spite ftort ausgeschnittenen, oben bunkelgrunen, auf turgen, etwas gewundenen Stielen stehenden, linienförmigen Radeln und Meinen, im Mai einzeln, zwischen ben Nabeln hervortretenben, rothbraunen (bie weiblichen etwas langer), weißgrünlichen Blutenfabden, lettere icon im Berbfte vorher ale braune Ropfden ertennbar. Die Gemeine T. in allen Ländern der nördlichen Hemisphäre einheimisch, kommt in höherer Lage fort als bie Riefer, jedoch nicht auf allzu boben Bergen, liebt frifchen, guten, tiefgrundigen Boben, vorzliglich bas Urgebirge; machft in ben erften 30 Jahren fparlich, bann aber ziemlich fcnell, erreicht ein Alter von 250—300 Jahren, ist aber vom 100.—120. Jahre am brauchbarsten. Das weiße, feinfaserige und gleichförmig gefügte, gabe, elaftifche, wegen feiner geradlaufenden Fasern leicht zu spaltende Bolz verdirbt in der freien Luft leicht, halt fich aber im Baffer gut, wird jum Banferban, zu Daftbaumen, zu allerlei Holzarbeiten, Resonangboben, Schachteln und zur Feuerung benutt. In ben Ber. Staaten einheimische Arten find: A. nigra (Black ober Double Spruce), mit bunkelgrunen ober weißlich angehauchten Rabeln, in Gumpfen und Gebirgewalbern von Rew England bie Bisconfin und norde und füdmarte, Gebirgeabhangen entlang; A. alba (White Spruce), mit bleichen Nabeln, schönerer Baum als der vorige, von New Port an nordwärts, besonders am Lake Superier; A. Canadensis (Hemlock Spruce), Bemlodstanne, auch Schierlingstanne genannt, 80 bis 100 F. hoher Baum, besonders in gutem, loderem, mit Lehm vermischtem Boben gedeihend, häufig in Europa in Holzanlagen cultivirt, mit geradem, folan- tem Stamm, glatter, glanzendafchgrauer Rinde, lanzettförmigen, in vierfacher Reihe kammförmig gestellten Nabeln und frei sich ausbreitenben Aesten, bildet in hinsicht ber Gestalt ber Nabeln ben Uebergang zu ben Laubbaumen; im Norden ganz allgemein, füblich bie Alleghanics entlang; A. balsamea (Balsam Fir), Balfamtanne, in nicht gang unfruchtbarem Sandboben fehr gut gebeihender Baum, mit glatter, aschgrauer, in eigenen Beulen oder Blasen ein gelbes, wohlriechendes, Balsam von Gilead (Balm of Gilead Fir; Canada balsam) ober fälfchlich Deftabalfam genanntes Barg enthaltenber Rinbe und, besondere im Frühjahr, febr angenehm buftenben Nabeln; in feuchten Balbern und Moraften von Bennsplvania an nordwarte; A. Fraseri (Fraser's ober Southern Balsam Fir), ber vorigen abnlich, bon Bennsplvania an bie Alleghanies entlang. Der Zanuenober Wundtlee, eine fehr gute Futterpflanze, erforbert lehmigen Sandboben und Rali ober überhaupt kalfreiche Düngungsmittel.

Zanner's, Diftrict in Coffee Co., Georgia ; 483 E.

Zanner's Creet, Township in Norfolt Co., Birginia; 2989 E.

Zannersville. 1) Postdorf in Greene Co., Rew Port. 2) Postdorf in Mon-

roe Co., Benniplvania.

Zann-Rathsamhausen, Ludwig Samfon, Freiherr von ber, baberifcher General, stammt aus einem alten frankischen Abelsgeschlecht, wurde am 18. Juni 1815 in Darmstadt geboren und erhielt im Pageninstitute scine Ausbildung; widmete sich ber militärischen Laufbahn, trat 1833 als Lieutenant in die baber. Artillerie ein, wurde 1840 als Oberlieutenant zum Generalstab commandirt und 1844 zum Abjutanten des Kreupringen ernannt. 'Ale fich Schleswig-Holftein 1848, gegen bie banifche Berrichaft erbob, aternahm T., welcher zum Major avancirt war, bas Commando eines Freischarencorps und ermarb fich als tuchtiger und umfichtiger Führer großen Ruf. Im Feldzuge von 1849 be-

Reibete T. Die Stellung eines Stabschefs unter bem Commando bes Bringen Ernft von Sachsen-Altenburg und im nachsten Jahre bie bes Generalftabschefs unter General Willi-Nach Beendigung bes Krieges trat T. wieber in die baberische Armee ein, avancirte 1860 jum Divifionegeneral und murbe 1866 bei Ausbruch bes Deutschen Rrieges jum Generalftabschef bes Bringen Rarl von Bapern, bes Dberbefehlshabers ber fubbeutichen Truppen, ernannt, und schloß ale folder die Convention mit Desterreich am 14. Juni 1866 ju Olmfit ab. Bei Riffingen murbe T. leicht verwundet; er behielt auch nach bem Frieden seine frühere Stellung. Rach Ausbruch bes Deutsch-Frangofischen Krieges murbe T. an die Spige bes 1. baperifchen Armeecorps gestellt, und nahm mit biesem ruhmlichen An-theil an dem Erfolge ber beutschen Waffen. L. zeichnete fich bei Weißenburg und Wörth, bei Seban und besonders am 8. Dit. bei Argan aus. Am 9. Nov. 1870 mußte er auf höheren Befehl Orleans, welches er feit bem 11. Ott. befett gehalten, aufgeben, und nahm an ber Biebereroberung ber Stabt, fowie feit Ende 1870 an der Belagerung von Baris bervorragenben Antheil. Nach bem Friedensichluffe blieb er commandirender General bes 1. Armeecorps und wohnte Oft. 1872, als Stellvertreter bes Königs von Bapern, ben Beifebungsfeierlichkeiten bes am 18. Sept 1872 verstorbenen Königs Rarl XV. in Stodbolm bei.

Zansboreugh, Dorf in Gloucester Co., Rem Jerfen. Zanfel's, Diftrict in Beatlen Co., Tenneffee; 968 E.

Tansimat (Blural bes arab. Wortes tansim, Anerdnung) sind bie infolge bes hattischerif vom 3. Rov. 1839 erlassenen Gesetze, nach welchen das Osmanische Reich regiert und verwaltet werden soll. Sie beziehen sich auf die Justiz, Finanzverwaltung, politische Organisation und die Armee. Es wurden jedoch nur in Bezug auf letteren Punkt durchgreifende Berbesserungen vorgenommen, während die Durchführung der übrigen Punkte auf mannigsache hindernisse siese. Es erfolgten baher am 4. Sept. 1854 und am 30. März 1856 neue Erlasse des Sultans, welche die energische Aussührung des T. anordneten. Ramentlich war es der letztere Erlas, welcher wichtige Bestimmungen über das Verhältnis der christlichen Unterthanen zur Pforte traf.

Tansy (Tanacotum), zu ben Compositen gehörige Pflanzengattung, umfaßt bittere und scharf sauerlich schwedenbe, ausbauernde Kräuter mit gelben Blüten. Arten in den Ber. Staaten: T. vulgare (Oommon T.), 2—4 F. hoch, besonders an Wegseiten; T. Huronense, 1—3 F. hoch, von Maine an nord- und westwärts. Der Samen wird als harntreibendes

Mittel gebraucht. Gine Barietat ift bas bichtblättrige Double T.

Tantah, Stadt im Mittelpunkte des Nilbeltas, A eg ppt en, mit 10,500 E. Im Frühjahr und Sommer treffen hier gegen 150,000 Wallfahrer aus den benachbarten Ländern ein, um die wunderthätigen, hier in einer schönen Mosche beigesetzten Gebeine des 1199 verstorbenen Scheikh Sald-el-Bedawi zu besuchen. Zu gleicher Zeit findet die berühnte Messe von T. statt.

Tantal ober Columbium, ein seltener, einsacher metallischer Körper, ber 1801 von Hatschett im Columbit von Massachnsetts gefunden wurde, sindet sich, mit den Metallen Niodium und Belopium als Säure an Basen gebunden, in den, gewöhnlich unter dem Namen Tantalit bekannten Mineralien. Das T. ist eisengrau und nimmt unter dem Polirstade Metallglanz an, an der Luft erhitt, verbrennt es zu Tantalsäure; weder Schwesels noch Salpetersäure greisen es an, wohl aber löst es sich in Fluorwasserstoffsäure und fehr schnell in einem Gemisch von Salpeters und Fluorwasserstoffsäure. Sein Schwelzpunkt ist noch nicht genan ermittelt; das spec. Gew. ist nahe an 11. Das T. und seine Berbindungen haben technisch noch keine Berwendung gefunden.

Kantalus, nach ber griech. Sagengeschichte König von Phrygien, Sohn bes Zeus, nahm häusig an ben Mahlzeiten ber Götter theil, plauberte jedoch beren Geheimnisse aus und wurde beshalb zur Strafe in einen Teich ber Unterwelt verbannt, wo mit Früchten reich beladene Baumzweige sich auf ihn herabneigten; so oft er jedoch von ben Früchten genießen, ober vom Wasser bes Teiches trinken wollte, wichen beibe vor ihm zurud. Daher ber

Ansbrud "Tantalusqualen bulben."

Zantidme (franz., von tant, so viel; Theilantheil) ist ber bestimmte Antheil an Etwas, z. B. an einem Unternehmen; gewöhnlich bezeichnet man mit T. ben Gewinnantheil, welchen bramatische Dichter und Componisten aus der Einnahme bei Aufsihrung ihrer Werke erhalten. In Dentschland war eine solche T. (Autorenantheil) ben Dichtern bis 1857 nicht, oder boch nur in einzelnen Fällen, gesetzlich gesichert; erst durch Bundesbeschlus vom 22. Warz 1857 wurde bas schon in Preußen bestehende Gesetz, welches sowohl die gedruckten wie ungedruckten Werke bramatischer Dichter und Componisten bis 10 Jahre nach dem Tote

bes Berfaffers als beren Eigenthum unter gefetelichen Schut ftellt, fur gaug Deutschland anerfannt. In Amerita bestimmt eine Congreffacte vom Jahr 1856, bag bas Berlagerecht an einem bramatischen Berte bem Inhaber bas alleinige Recht zur Aufführung bes Studes fichert, und bag im Uebertretungsfall ber Schabenerfat nicht geringer fein barf als \$100 für bie erfte, und \$50 für jebe weitere unrechtmäßige Aufführung. Ungebrudte Schauspiele geniegen bee Rechtsichutes nur gegen Sandlungen, wie z. B. Entwendung bes Danufcripts, jeboch nicht gegen Rachahmungen, für die beim Unhören ber Aufführung bas Material genommen wird.

Zan Pard, Township in Bike Co., Alabama; 1140 E.

Zanger (Choreatae), eine religiofe Gette bes Mittelalters, beren Anhanger querft in Aachen, Lüttich und Utrecht (1374) und zulett in Strasburg (1418) auftraten. Sie führten, halbnadt und befränzt, in den Strafen wilde, bis zur Raferei gesteigerte Tanze auf, wobei fie Beilige ober Damonen anriefen. Diefe Tanzwuth verbreitete fich außerorbentlich rafc, namentlich nach Belgien und Frankreich, und rief, ba die T. Berachter ber Rirchen und Beiftlichen maren und fich jugleich ben argften geschlechtlichen Ausschweifungen bingaben, bas Einschreiten bes Rlerus hervor, infolge beffen fie, als vom Teufel befeffen, in ben

Bann gethan murben.

Tangfunft und Tangen ift eine tunftgemäße, nach einem bestimmten Rhothmus ausgeführte Bewegung bes Rörpers, welche ursprünglich bie mannigfaltigften Gefühlszustante und Stimmungen ansbrudte. Als Runft gebort bas Tanzen, insofern es von ausbrudsvollen forpetlichen Bewegungen begleitet wird, in ben Bereich der mimifchen Runft, und, in fofern man bas afthetische Boblgefallen, welches burch bie berfcbiedenartigen Stellungen und Bewegungen in symmetrischen und harmonischen Berhaltniffen erwedt wird, als ben einzigen Zwed bes Tangens betrachtet, unter bie Schönen Runfte. Die Tangtunft ift mit ber Mufit, ba biefelbe ben volltommensten Apthmus hervorbringt, eng verbunden. war fast allen Bolfern bes Alterthums befannt und fam, namentlich bei ben Griechen, in Berbindung mit Boefie, Schauspieltunft und bei religiofen und anderen Festen gur Anwenbung. Bei ber mobernen Tangtunft unterfcheibet man Gefellichaftstange und theatralifche Zange (Ballet). Fast jedes Land hat feine Nationaltange, fo Deutschland ben Walzer, Frankreich bas Menuet und Die Française, Chattland Die Ecoffaise, Spanien ben Fandango, Italien bie Tarantella, Ungarn ben Cfarbas, Bolen bie Bolfa, Dajurta, Irland den Jig, Schottland ben Reel u. f. w. Alle wilden Bolter tangen. ben amerikanischen Indianern ift bas I. befonbere gebrauchlich. Es ift ein Theil ihrer religiösen Gebrauche und ihrer friegerischen Festlichkeiten. Besondere ift ber "scalp-dance" ju ermahnen, bei welchem fie in einem Rreife um bie von einem Streifzuge jurudgebrachten "scalps" (tem Feinde abgezogene Kopfhäute) mehrere Nächte hintereinander tanzen.

Zaormina, bas alte Tauromenion, Stadt an ber Oftfuste Siciliens, in ber Broving Messina in herrlicher Gegend gelegen, ift namentlich merkwürdig durch bas fast noch gang erhaltene alte Theater, welches, jum Theil in Felfen gehauen, 30-40,000 Berfonen faffen konnte, und hat 2490 E. (1862). T. war im Alterthume eine ber blubenoften Statte

Siciliens, ift jedoch jest verodet und unbedeutenb.

Zaos. 1) County im nordostl. Theile bes Territorium New Mexico, hat 12,079 E., barunter 21 in Deutschland und 1 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 14,103 E. Der Boben ift gebirgig, theilmeife wellenformig und im Allgemeinen fruchtbar. Sauptort: Fernandez de Taos, mit 1302 E. In unmittelbarer Nabe liegt das merkwürtige Bueblo de T. (f. Bueblo-Indianer). 2) Bost dorf in Cole Co., Missouri. Lapajos, Fluß in der Brovinz Bara, Brasilien, entsteht aus zahlreichen, im inneren

Gebirgstanbe entspringenden Zweigen, und vereinigt fich nach einem nordlichen Lanfe von

600 engl. D? mit bem Amagonenstrome.

Lapeten (vom perf. tabseh, tabeh, Teppich, Banbteppich) nennt man ben Stoff, womit man bie Banbe ber Zimmer verkleibet und verziert. Die früheften waren bie gewirften T., wie die Brabanter-, Baffeliffe-, Hauteliffe-, Chine-Tapeten, Die leinenen, baumwollenen und Wachstuchtapeten. Die jest allgemein gewöhnlichen E. find bie Bapiertapeten, beren Gebrauch aus China stammt, von wo fie nach Eurepa eingeführt wurden. Man nimmt dazu startes, gut geseimtes, mittelfeines ober ordinares, aber entsprechend glattes Papier, fog. Tapetenpapier, welches in Studen ober Rollen von 28-30 f. Lange und 20-24 Boll Breite gefertigt wirb. Die in ber Tapetenfabrication angewendeten Farben find theils Korperfarben (Mineralfarben und Lade), theils flussige (Pflanzen-) Farben, und muffen eine gewisse Decktraft haben, Die man turch Beigabe von Leim ober Starte erlangt. Die Fabrication zerfallt hauptfachlich in bas

Grundiren und bas Aufdruden ber Mufter. Das Grundiren erfolgt jederzeit, felbst bei weißem Grunde, und gibt bem Papier Die Grundfarbe. Dies geschieht auf einem glatten Tifche von 30-32 F. Lange und mindeftens 2 F. Breite, beffen Oberflache ber Lange nach fowach gewölbt ift. Ein Arbeiter tragt mit zwei großen, runben Burften zugleich bie Farbe in zwei Streifen auf bas Papier, und zwei ibm folgende Anaben breiten fie mit langen Burften auf bem Bapier aus. Nach bem Trodnen wird bas Bapier mittels einer Mafchine geglattet, um die burch die naffe Farbe entstandenen Unebenheiten zu entfernen. man nicht einfache oder matte T. verfertigen, sondern Glanztapeten (fatinirte T.), so muß man dieselben satiniren (f. b.). häufig beforgen Grundirmaschinen bas Grundiren. Die Tapetenbruderei (f. Kattun) verwandt. Außer ben gewöhnlichen, kattunartig gemusterten T. hat man auch moirirte T., wie De coration stapeten mit Lanbichaften, architeltonifde T., mit Begenständen ber Bautunft gefchmudt, Bei ben Sammttapeten wird bas Muffer mit Leinölfirniß aufgebrudt und mit Scherwolle bestreut. Bgl. Erner, "Die Tapetenindustrie" (1868).

Tapia, Eugenio De, spanischer Schriftsteller, geb. 1785 ju Avila in Altcastilien, wurde Abvokat in Mabrid, 1820 Director ber Staatsbruderei, 1823 aber geächtet, nachdem er bereits früher wegen feiner liberalen Bestrebungen eine neunmonatliche Rerterhaft erbulbet hatte, verweilte 7 Jahre in Frankreich und wurde, in fein Baterland gurudgekehrt, jum Generalbirector ber Studien und Mitglied ber Atabemie ernannt. Sein hauptwerk ift

bie treffliche: "Historia de la civilisacion española" (4 Bbe., Matrib 1840).

Zapiocca, f. Manihot.

Tapir (lat. tapirus, vom subinbian. tapy'ra), eine in Amerita und bem fuboftlichen Afien einheimische, zur Ordnung ber Bielhufer gehörige Saugethiergattung, bat oben 7, unten 6 Badengahne und in jeber Rinnlade 6 Borbergahne, von benen bie Edgahne getrennt find; die Rafe ift ein turger, fleischiger Ruffel, wodurch ber T. fich bem Glephanten nabert, mabrend feine übrige Gestalt schweinartig ift; vorn find 4, binten 3 Oufe. Arten: Anta ober Amerikanisch er T. (Tapirus Americanus), von ber Größe eines Efels, braun, steif behaart, hat auf bem Ruden eine Art Mahne, lebt in sumpfigen Walbern Subamerita's, ift febr ichen, ichwimmt gut und nahrt fich von Krautern, Grafern und Früchten, lagt fich leicht gabmen, bat ein ichmadhaftes Fleifch und wirft weifgefledte Innge; Daiba, Inbifder E. (T. Indicus), größer ale ber vorige, ift schwarzbraun, auf bem Ruden weißlich und lebt auf ben Oftindischen Inseln.

Tappahannod, Boftborf und hafenort am Rappahannod River, hauptort von Effer

Co., Birginia.

Tappan, Arthur, bebeutenber Raufmann und einer ber größten Philanthropen ber Ber. Staaten, geb. am 22. Mai 1786 ju Northampton in Maffachufette, geft. am 23. Juli 1865 ju New Baven in Connecticut. Bereits im 14. Jahre trat er in ein taufmannifce Gefcaft in Bofton, begann fruh einen eigenen Sandel in Bortland und spater in Montreal, wo er fich ein beträchtliches Bermogen erwarb. Durch ben Rrieg mit England fab er fich genothigt, fein Gefchaft aufzugeben und ein neues in New Yort zu errichten. Bald gahlte er zu ben reichften Raufleuten, grunbete bas "Journal of Commerce" und widmete einen groffen Theil feiner Ginfunfte bem öffentlichen Bohl. Ginen nationalen Namen machte er fich befonders burch feine Unterstützung ber Abolitionsbestrebungen. Auf feine Anregung wurde im Ott. 1833 die "New York City Antislavery Society" gegründet. 4. Dez. beffelben Jahres ju Philadelphia gegrundete "American Antislavery Society" mablte ibn gu ihrem Brafibenten. Die jur Agitation erforberlichen Belber beschaffte er jum großen Theile aus eigenen Mitteln. Er bezahlte bie über Lloyd Garrifon (f. b.) in Baltimore wegen eines Anti-Sklavereiartikels verhängte Gelbbufe und bestritt Die Rosten des im Interesse ber Abolitionisten in New York gegründeten "Emancipator". Während ber Handelstriffs von 1837 verlor er ben größten Theil seines Bermögens und nunfte fich 1842 bankrott erklaren. Seine Energie und Thatigkeit bewahrte ibn vor Armuth, aber ein reicher Mann wurde er nicht wieber. Bereite 1840 hatte er feine Berbinbung mit ber "American Antislavery Society" abgebrochen, weil er ber Uebergeugung geworben mar, bag fie fich mit ben befiebenben Befegen in Biberfpruch ftelle und auf eine Berreifung ber Union bintreibe.

Tappan Bay, seeartige Erweiterung bes hubson River; 12 engl.; M. lang und 4 M. breit, 24 M. nördlich von der Stadt Rem Dort, zwischen den Counties Rodland und Beft-

chefter, New Port, gelegen. Zappantown, Boftborf in Rodland Co., New Port. hier fant im 3. 1780 bie binrichtung bes Major Andre (f. b.) flatt.

Zara (ital., Abgang, engl. tare, vom arab. taraha, wegwerfen) ist bas Gewicht tes Stoffes, in welchem eine Waare versandt wird, z. B. ein Faß, Sad, eine Kiste, überhaupt bie äußere Umhüllung (Emballage) berselben. Dieses Gewicht, zusammen mit dem Gewicht des Inhaltes der Emballage, gibt das Bruttogewicht; das Nettogewicht, b. i. das Gewicht der Waare selbst, erhält man, indem man die T. vom Bruttogewicht

Tarabulus, Tarabolus-eich-Scham, Stadt im türk. Ejalet Beirut, mit 13,000 E., am Kadislat und am Mittelmeere, am Rande der fruchtbaren Ebene Junia ge-legen, ist das alte Tripolis, war in früheren Zeiten eine Bundesstadt von drei phönizischen Städten, deren jede ihr besonderes, von Mauern umgebenes Biertel hatte, Thus auf einem hügel, Sidon auf der Stelle der jetigen Stadt, und Aradus am Meere (daher Tripolis, d. i. Dreistadt, genannt). Das von Raimund von Toulouse zur Zeit der Kreuzzüge gebaute Castell ist noch vorhanden. Der hasenort El-Mina, von der Binnenstatt getrennt, besteht aus steinernen häusern und Straßen mit Begengängen. Nennenswerth sind eine Kirche, eine Moschee und die alten Beseltigungen der Kreuzsahrer, von denen noch sieben Thürme erhalten sind. Man zieht in den Gärten Cactus, Citronen, Granaten; doch machen die zur Bewässerung der Maulbeerbäume angelegten Gräben das Klima ungesund.

Zarahumares, Indianerstamm des mexicanischen Staates Chihuahua, sich über die Grenzen der Staaten Sonora und Durango ausdehnend und der großen Sprachsamilie der Pimas angehörend. Sie zählen 25—30,000 Köpfe, sind friedlichen Charatters, aber der Civilisation schwer zugänglich. Der deutsche Jesuit, Pater Steffel, schried ein Wörterbuch ihrer Sprache, welches in Murr's "Nachrichten" (Halle 1809) abgebruckt ist. Grammatiken schrieben Fr. Thomas de Guadalayara (Puebla 1683) und Fr. Miguel Tellechea

(Mexico 1826).

Tarantel (vom ital. tarantola), Arten aus ber Gattung Luchs- ober Laufspinne: 1) Wahre T. (Lycosa tarentula), oben graubraun (bald beller, bald bunkler), mehr ober weniger behaart, Kinnsaben und Freßspitzen gegen die Mitte rostroth, Unterleib gelkreth mit schwarzem Bande, Schenkel und Hüße unten röthlichweiß, schwarzessledt; größte eurospäische Spinne bis 1 Zoll groß, ist leicht reizbar, aber zähnibar, nährt sich von Fliegen u. s. w. Ihr Biß verursacht eine lästige, jedoch nicht gefährliche Entzündung. 2) Nordameristan ische T. (L. Carolinensis), in den südlichen Theilen der Ber. Staaten einheimisch, bis 2 Zoll groß, oben mausefardig, an den Seiten weiß, unten schwarz; das Weibchen trägt die Jungen auf dem Rücken, Biß wie bei der vorigen wirkend. 3) Die Falsche T. ist Mygalo calpejana, im südlichen Spanien einheimisch. Tarantella heißt ein in Untersitalien beliebter Tanz.

Earare, Stadt im Arrondissement Billefranche bes französischen Departement Rhone, an ber Tarbine gelegen, hat 15,092 E. (1866), bebeutente Märkte und blühente Manufacturen von Musselinen aller Art. 2 Stunden von der Stadt liegt ber erzreiche Di on t-

Tarare (3480 F. h.), ber höchste Berg im Departement.

Taraseon, alte, gemerbreiche Stadt im Arrondissement Arles bes französischen Departement Bouch es bu-Rhone, liegt am Rhone und ber Lyon-Marseillebahn, und ift mit dem gegenüberliegenden Beaucaire durch eine hängebrücke verbunden. Die Stadt hat 12,454 E. (1866), ist Sit eines Gerichtshofs, eines handelsgerichtes und eines Collége,

bat besuchte Jahrmartte und eine lebhafte industrielle Thatigfeit.

Taraseas, mexicanischer Indianerstamm, den größesten Theil tes Staates Michoacan und Theile von Guerrero, Guanajuato und Jalisco bewohnend. Ihr Name wird, nach Lagunas, von dem Worte tarhascue, Schwiegervater oder Schwiegerschen, abgeleitet, nach Anderen von Taras, dem Weltschöpfer, ihrer Hauptgottheit, deren Tempel in Tzacapustand. Das Reich der Tarascos, welche bereits als Zeitgenossen der Toltesen in der Tradition austreten, hielt sich unabhängig von den, kaum mehr als eine Tagreise entsernt residirenden Aztesensühlen, welche wiederholte Bersuche machten, sie zu unterwerfen; namentlich bereiteten sie Azahacats, dem 6. Könige von Mexico, eine empsindliche Niederlage. Ihre Hauptschen unt zu nat zon t zon t zan (Ort der Kolibris) am See von Kaşunaro. Sie gehörten zu den höher civilisierten Culturvöllern von Anahuac, lebten unter erblicher Monarchie und strengen Gesehen. Gesitteter als ihre Nachbarn und einer einsachen Sätterlehre huldigend, hatten sie dennoch, wie die Aztesen, Menschwerter. Sie gebrauchten eine Vilterschrift, sertigten Gold- und Silberarbeiten, bereiteten ein gemalztes Maisbier, dessen Gebrauch jedoch nur den Alten gestattet war, und übertrasen die Mexicaner und Texcocaner in Arbeiten von Federmosait. Nach der Eroberung von Mexico durch die Spanier unter-

warf sich ihr König Sinzicha (von den Mexicanern Calhonhin genannt) freiwillig der Krone Karl's V. Ihre Sprache hat keine Berwandtschaft mit anderen, ist ranh, reich an Reblauten und zeichnet sich durch häusige Anwendung des Buchstaben raus, welcher in den meisten amerikanischen Sprachen sehlt. Wörterbsicher von Gilberti (1559), ein anderes mit Grammatik von Lagunas (1574) und eine Sprachlehre von Basalenque (1714) sind in

Mexico ericbienen.

Taraxacum (Dandelion), eine zu ben Compositen und der Unterabtheilung der Cichoriaceen gehörige, der Gattung Leontodon nahe verwandte Psianzengattung, mit zweizreihiger Korbhülle. Die bekannteste in den Ber. Staaten einheimische Art ist: T. officinale (T. Dens Leonis; Common Dandelion), auch Maiblume, Hundeblume, Löwenzahn, Pfefferröhrlein genannt, auf Feldern und Wiesen, mit goldgelben Blütenkörden, didem, spindelförmigem, mildendem Wurzelstod und schrotsägeförmigen Blättern. Die Wurzel liefert das bekannte Extractum Taraxaci, welches als Heilmittel Ruf hat. Diese Art, welche auch in Europa vorkommt, ist in den Ber. Staaten vorzugseweise im Rorden einheimisch.

Larbes, hauptstadt bes gleichnamigen Arrondissement im französischen Departement hautes = Byrénées, mit 15,658 E. (1866), am Abour gelegen, ist eine sehr alte und schöne Stadt, treibt lebhaften handel und hat start besuchte Märkte, Glodengießereien und Bapiers, Leders und Delsabriken, ist der Sie eines Bischofs, Gerichtshofs, handelsgerichtes, einer Zeichnenschule und eines Lyceums mit öffentlicher Bibliothek. Die Stadt, früher Tarba, wurde im 5. Jahrh. durch die Germanen, im 8. durch die Araber, später durch die Normannen zerstört, blühte aber als hauptstadt der Grafschaft Bigorre rasch wieder auf.

Larboro, Township und Bostvorf in Edgecombe Co., North Carolina, 3102 E.

Das Bostdorf hat 1340 E.

Tarent (Tarentum), bedeutende griechische Pflanzstadt, an der äußersten Grenze Unteritaliens, an dem nach ihr benannten Meerbufen, in lieblicher und fruchtbarer Gegend gelegen, westlich von der Mündung des Galasos, wurde 707 v. Ehr. von lakedamonischen Jünglingen unter Anführung des Phalanthos gegründet. Im J. 272 wurde die Stadt nach zehnjährigem Kriege von den Römern erobert. Im zweiten Bunischen Kriege stand T. auf Seite Hannibal's, wurde aber 207 wieder unterworfen und 30,000 ihrer Bürger als Staven verkauft. Später wurde T. römische Colonie. Die Afropolis lag, von der übrigen Stadt getrennt, hart an der Einsahrt des Hafens, auf einem Felsen. Die heutige Stadt Taranto, zur italienischen Provinz Otranto oder Lecce gehörig, hat 27,546 E. (1872) und ist Sie eines Erzbischofs.

Targowit, Stadt im russischen Gouvernement Riew, au der Siniussa gelegen, mit etwa 2000 E., ist historisch bekannt durch die Targowiter Conföderation des poln. Abels (14. Mai 1792), der auch König Stanislam August beitrat, und die eine der Ur-

fachen bes Untergange Bolens murbe.

Largum (hebr., Plural Targumim, Erklärungen, von targem, erklären) beißen bie

alten dalbaifden ober aramaifden Ueberfepungen ber altteftamentlichen Bucher.

Zarif (vom arab. 'ta'-rif, Erklärung, Nachricht) ift ein Waarenverzeichniß ober Breisverzeichniß, als Bolltarif ein Berzeichniß ber Bollabgaben, als Dungtarif bas Berzeichniß bes Werthes ansländischer Münzen an öffentlichen Kaffen.

Zariffuille, Boftborf in Bartford Co., Connecticut, an ber Connecticut Beftern-

Bahn gelegen; 2051 E.

Bartiln Creet, Fluß in Rew Jerfey, fließt in Cumberland Co. in die Delaware Bap.

Lartis, Township und Postdorf in Page Co., Jowa; 363 E.

Tartis River, Fluß in Jowa, entspringt in Montgomery Co., fließt sublich und munbet in Holt Co. in ben Missouri River.

Zarlis, Township in Atchison Co., Diffouri; 1120 G.

Tarlatan, eine Art glatter, baumwollener Sage, besonders ju Ballfleidern; die grun en find bisweilen mit Arfenikfarben gefärbt, welche leicht abstäuben und oft Bergiftungeer-icheinungen hervorrufen.

Tariton, Bostborf in Bidaway Co., Ohio; 407 E.

Larn. 1) Rebenfluß ber Garonne im sudwestl. Frankreich, entspringt am Logere-Berge und milndet nach einem Laufe von 48 geogr. M., von welchen die letten 9 schiffbar sind. Oberhalb Albi bildet er einen 58 F. hoben Wasserfall und nimmt links die Sorgnes und den Agout, rechts den Avenron auf. 2) Franz. Departement, das frühere Ober-Languedoc umfassend, mit 1041/4 g. O.-M. und 352,718 E

(1872), zerfällt in 4 Arrondissements, 35 Kantone und 346 Gemeinden; wird von der Garonne, dem T. und Adour bewässert, ist ein ziemlich hohes, zum Theil bergiges Land, bessen wird boden in den Thälern und Ebenen sehr fruchtbar ist, und Getreite, Wein, Gemüse, Hanf und Obst im Uebersluß liesert. Der Safran- und Anisbau ist bedeutend, auch wird viel Tuch sabricirt, sowie andere Wollstoffe, Papier und Eisenwaaren. Hauptstadt: Albi. 3) T. - et - Garonne, franz. Departement, umfaßt 67½, O.-M. mit 221,610 E. (1872) und zerfällt in 3 Arrondissements, 24 Kantone und 193 Gemeinden. Das Departement wird von der Garonne und ihren zahlreichen Nebenslüssen bewässert, von Hochebenen ersfüllt und von tiesen, fruchtbaren Thälern durchschnitten; ist vorzugsweise ein ackerbautreibendes Land, in welchem die Industrie nur eine untergeordnete Stellung einnimmt.

Zarntappe (vom alto. tarnen, verbergen), auch Mebelkappe, Tarnbut genannt, bezeichnet in ber beutschen Boltsfage ein mantelartiges Gewand, bas bie Eigenschaft hatte, ben bamit Befleibeten unsichtbar zu machen und zugleich mit einer zwölffachen Mannesftarte

auszuruften. Bekannt ift bie T. ber Siegfriebfage.

Tarnopol, Stadt am Flusse Sereth im D. des öfterreichischen Aronlandes Galizien gelegen, hat 20,087 E. (1869), ein Oberghmnasium, Armenhospital, bedeutende Pferdemarkte und lebhaften Handel. E., im 16. Jahrh. von Joh. Tarn owf ki, dem Kastellan von Krastan, gegründet, erhielt von den polnischen Königen viele Privilegien. Im J. 1846 wurde E. zur königlichen Stadt erhoben.

Zarnow, Stabt im nördl. Theile bes öfterreichischen Kronlandes Galigien, 10 geogr. M. öftl. von Krakau, ift Sitz eines röm. kathol. Bischofs, hat 21,779 E. (1869), eine theologische Lehranstalt, Obergymnasium und eine schöne, alte Domkirche mit Benkmalern. Die Bewohner treiben vorzugsweise Handel mit Raps, Leder, Holz und Getreide.

Tarnowit, Stadt im Regierungsbezirt Oppeln der preußischen Broding Schlesien, ift Sit des oberschlesischen Bergamtes, von Gisen-, Zink- und Bleigruben umgeben, hat 9611 E. (1871), 2 Kirchen, eine Realschule, Bulver-, Cement- und Tuchsabriken, Blei-hütten und Walzwerke.

Laruf (vom itol. tarocco) ift ber Name eines vorzuglich in Subbeutschland beliebten Partenspiels, bas von 3 Personen mit 78 Rarten, ben 52 Blattern ber sog, französtichen

Rarte, 4 Cavalls ober Reitern, und 22 T.8 ober Trümpfen gespielt wird.

Tarpeja, eine Römerin zur Zeit bes Ronnulus, öffnete ben Sabinern, welche Rom belagerten, ein Thor ber Stadt gegen das Bersprechen, ihr das zu geben, was die Sabiner am linken Arme trügen (goldenes Geschmeibe); dieselben warfen aber ihre Schilde auf sie und tödteten sie auf diese Weise. Zum Andenken an dieses Ereignis wurde ein Felsabhang in Rom der "Tarpejische Felsen" genannt, von welchem lange Zeit hindurch Berbrecher

binabgestürzt wurden.

Tarquinli, berühmte Stadt in der altital. Landschaft Etrurien, wahrscheinlich die Mutterstadt der 12 Bundesstädte, auf einer Höhe am Flusse Marta, an der von Cosa nach Rom führenden Straße gelegen. Durch die Kriege der Etruster mit den Kömern sank die Macht der Stadt, welche infolge der Samniterkriege mit ganz Etrurien den Römern vollständig unterworfen wurde. Als römische Colonie konnte die Stadt sich nicht wieder zu der alten Macht erheben. Die Basen von T. waren als Kunstwerke berühmt. Rur wenige Mauerreste der Stadt sinden sich auf dem Högel Tarchino; dagegen liefert die ehemalige Rekropolis in dem Felsen, auf welchem jeht Corneto liegt, viele archäologische Merkwürdigkeiten. Die Tradition, daß die Dynastie der Tarquinier aus T. nach Rom

eingewandert sei, wird von den neueren Geschichtssorschern verworfen.

Larquinius. 1) Priscus, der 5. König von Rom (616—579), Nachsolger des Anscus Marcius, that viel für die Berschönerung Rom's, indem er einen Theil der Stadt durch großartige, zum Theil noch erhaltene Abzugskanäle troden legte, das Forum und den Eircus dante und die Ummauerung der Stadt, sowie den capitolinischen Tempelban begann. Er trug wesentlich zum Ansehen Kom's nach außen, sowie zur Hebung der politischen Berdältnisse im Innern dei, führte einen erfolgreichen Krieg mit den Sabinern und unterwarf Latium. Der Sage nach wurden während seiner Regierung die Buchstabenschrift und griechische Maßbestimmungen eingesührt. Er soll von den Söhnen des Ancus Marcius ermordet worden sein. 2) Superbus, der 7. und letzte König von Rom (534—510), Nachsolger und Schwiegersohn des Servius Tullius, welchen er auf Ansisten dessen Lebermuth er demilibigte, und gegen das Bolk, namentlich aber gegen die Patricier, deren llebermuth er demilibigte, und gegen den Senat, den er durch seine Hatricier, deren llebermuth er demilibigte, und gegen den Senat, den er durch seine Hatricier, deren llebermuth er demilibigte, und gegen den Senat, den er durch seine Hatricier, deren llebermuth er demilibigte, und gegen den Senat, den er durch seine Hatricier, deren llebermuth er demilibigte, und gegen den Senat, den er durch seine Bärte ost verletzte, trat nach außen hin äußerst kraftvoll auf, erweiterte das Gebiet Kom's und sicherte demselben eine grachtete Stellung nach außen. Er setzte die von T. Briscus begonnenen Bauten sort, we-

bei er bas Bolt durch Frohndienste schwer bedrückte, bestegte durch Gewaltthaten und ungerechte Todesurtheile seine Gegner, und erregte dadurch den allgemeinen Unwillen gegen sich; welcher infolge der an der Lucretia (s. d.) von seinem Sohne Sextus verübten Frevelthat zum Ausbruch tam. Die Abwesenheit des Königs benutzend, rief Junius Brutus (s. d.) das Bolt gegen denselben auf, verweigerte ihm die Rücksehr in die Stadt und schlug ihn und seine Bundesgenossen am See Regillus 510 v. Chr., wodurch der Königsherrschaft in Rom ein Ende gemacht wurde. S. starb in der Zurückgezogenheit um 495 v. Chr.

Zarragona. 1) Broving in Spanien, ju Catalonien gehörig, umfaßt 115,, g. D.-M. mit 341,601 E. (1864) und gerfallt in 8 Bezirte. 2) Saupt ftabt ber Proving gleichen Ramens, Festung und hafenstadt, mit 10,433 E., liegt 760. F. boch auf einem Sigel unweit bes linten Ufere bes Fluffes Francoli und am Rande ber unter bem Ramen Camps be Carragona bekannten, fünftlich bemäfferten Ebene, welche 60 Ortschaften mit etwa 25,000 E. umschließt. Z. zerfällt in bie obere, altere, unregelmäßig gebaute, von farten Festungswerken umgebene Stadt, und in die untere, neuere, gang regelmäßig angelegte, welche burch mehrere Werte, besonders burch bas Fuerte-Real vertheidigt wirb. Die gange Stadt wird von bem, auf einem Bugel im B. liegenden Fort Dlivo, ber Bafen von bem Fort Francoli beherricht. T. besitt eine prachtvolle, im J. 1120 gegründete goth. Rathebrale mit vielen Runfifcagen, viele anbere Rirchen, Alabemie ber Schönen Runfte, verschiedene Bildungsanstalten, Theater, Mufeum u. f. w. Die wichtigsten Denkmaler and her Römerzeit find der Aquaduct (Puente de las Forreras genannt), die Reste des in Felsen gehanenen Amphitheaters, und der Arco de Suro, ein schöner Triumphbogen. Auch finden fic Reste von den Palästen des Augustus und des angeblich hier geborenen Pontius Bilatus. T. hat lebhaften Bandel, und der hafen, an deffen Berbesserung fortwährend Die Industrie beschränkt sich auf Geidenweberei und gearbeitet wird, ift ftart besucht. Garnspinnerei. E., das alte Tarraco, war eine Pflanzstabt der Massilier, wurde burch die Scipionen bedeutend besestigt und war Hauptwaffenplay gegen die Karthager, später auch Sauptstadt der nach ihr benannten Broving Hispania Tarracoponsis. Ihren jetigen Umfang verbankt die Stadt dem Grafen von Barcelona, der fie wieder aufbaute, nachdem fie 475 durch die Gothen und 714 durch die Araber zerstört war; doch hat sie ihren alten Glang nie wieber erreicht.

Larrant. 1) County im nördl. Theile bes Staates Teras, umfaßt 960 engl. D.. DR. mit 5788 E. (1870), barunter 6 in Deutschland und 6 in der Schweiz geboren und 705 Farbige; im J. 1860: 6020 E. Der Boden ist meist prairieartig und fruchtbar. Haupt-

ort: Birbeville. 2) Poftborf in hopfine Co., Texas.

Zarrhiomu, Boftborf in Beftchefter Co., New 9 ort.

Tarjus, die alte Hauptstadt von Cilicien, Aleinasien, am Flusse Abdnos gelegen, zur Zeit der Blüte Griechenlands eine große, volkreiche Stadt, blieb auch noch wichtig zur Römerzeit und zeichnete sich durch eine Lehranstatt für Philosophie und Grammatit aus, die besonders unter den ersten römischen Kaisern in hohem Ansehen stand. Später hatte T. von den Einfällen der Jaurier und westlichen Barbaren sehr zu leiden, blieb aber tropdem ziemlich bedeutend. Bekannt ist T. als Geburtsort des Apostels Paulus.

Zartan, buntgewürfelter Bollftoff, von ben Schotten für ihre Rleibungoftude gebrancht;

and fo viel wie Blaib.

Lartaue (ital. tartaua, vom arab. tarradun), ein nur auf dem Mittelländischen Meere gebräuchliches Rüstensahrzeug, mit nur einem Mast, welcher ein Lateinisches Segel, und einem Bugspriet, welches ein großes Risversegel führt. In Spanien (besonders in Catalonien und Balencia) wird auch ein mit Seitenbäusen versehener und mit Leinwand bedeckter Reisewagen T. genannt.

Zariarus (vom griech. Tartaros) ist bei homer der Kerker der Titanen und besindet sich am untersten Ende der Erde und des Meeres, so tief unter der Erdoberstäche, wie der himmel über derselben steht. Später wird T. mit dem Hades (f. d.) identificirt und für Unterwelt (f. d.) überhaupt gebraucht. Personisicirt ist T. der Sohn des Aethers und der

Erbe.

Zartini, Siufeppe, namhafter Biolinspieler und Componist, geb. am 12. April 1692 zu Birano in Istrien, errichtete 1728 in Badua eine berühmt gewordene Musik-, besonders Biolinschule, und starb doselbst am 16. Febr. 1770. Bon ihm stammen eine Menge besliebter Sonaten und Solostüde für Bioline, unter andern die berühmte Teufelsson ate, welche ihm der Teufel im Traume vorgespielt, und die durch gewagte Sprünge, tolle Trilsler und schreiche Dissenagen charakterisit ist. T. schried: "De' principi dell' armonia musicale contenuto nel diatonico genere" (Padua 1767).

Lariuffe (franz. Tartuse), ist der Name eines berühmten Molière'schen Lustspiels, bas einen Frömmler darstellt, als bessen Urbild Abbe Roquette, Bischo von Autun, genannt wird. Der Name T. soll von der Liebhaberei des Bischoss für Trüffeln (in franz. Dialesten tartousle, ital. tartuto) abgeleitet worden sein. Obgleich bereits 1664 geschrieben, tonnte Molière doch erst nach fünf Jahren die Erlaubniß zur Aufführung seines Lustspiels erwirten, welche sodann ununterbrochen 3 Monate lang stattfand. Der Name T. ist seitbem der Spottname eines heuchlerischen Frömmlers.

Zarversville, Diftrict in Twiggs Co., Georgia; 890 C.

Taschenbuch, bem Wortlaute nach ein (in ber Tasche) leicht mitzuführentes Wertchen, ist insbesondere ber beliebte Titel periodisch erscheinender Schriften geworden. Hervorragente T.er sind: F. von Ranmer's "Historisches T." (seit 1830), Brut, "Literarhistor. T." (1848—48); außerdem bringt der jährliche Buchermarkt stets neue T.er, 3. B. für Nerzte, Touristen, Officiere.

Zaidenipieler (frang. prestidigitateurs, b. i. Schnellfingerer; engl. jugglers), auch Ea = f de en fu n ft ler, Berfonen, welche Ericheinungen berbeigurufen vermogen, bei benen anfcheinend bas natürliche Bechselverhaltnig von Urfache und Wirtung aufgehoben ericheint, Die fich jedoch bei genauerer Prufung als eine, burch lange Uebung erworbene, oft an's Unbegreifliche ftreifende Gewandtheit tennzeichnen. Berühmte Tafchenspieler waren: Binetti, Edartshaufen, Philadelphia, in neuerer Zeit Bosco, Dobler, Hermann, Heller, Fridell u. A. Zâjdfend ober Zâj ch'te nt, bedeutende handelsstadt im ruff. Gouvernement Zurte ft a n und frühere hauptstadt des Rhanats Rhofand, hat 100,000 E., 4 g. Mt. im Umfange, liegt in einem engen Thale am Tichirtidit, hat enge, fcmutige Strafen, nicht weniger als 710 Dofcheen, jum Theil in Ruinen liegend, 11 Baber, 13 große Karavanserais, 2 Bagars mit Laben und 11,000 Lehmhütten. Das Wasser zweier Flüßchen wird durch zahlreiche Ranale, welche Mühlen treiben, in Die Stadt geleitet. E. ift eine bebentenbe Sanbelsftabt, Anotenpunkt mehrerer Karavanenstraßen und liefert Baumwolle, trodne Früchte, Seibe, Teppiche, Bothara fendet hauptfachlich Baumwolle, Turbane, Gurtel, Rode, Geitenzeug und Pelzwerk; Rußland Zucker, Honig, Stahlwaaren, Kupfergeräthe; Tabak kommt von Rhotand; Berfien fendet Türlife, Berlen und Theriat; Indien dinefisches Borcellan, Inbigo, Pfeffer, namentlich aber Gold- und Gilbermungen. Trop bes natürlichen Reichthums muffen fast alle Lebensmittel eingeführt werden; Fleifcy liefern bie ruff. Rirgifen, Korn wird von Tschemkend und andern Orten eingeführt. Am 28. Juni 1865 wurde E. von den Ruffen erstürmt und am 29. August 1866 förmlich an Rufland abgetreten.

Es erscheint in T. eine Zeitung in russischer Sprache.

Zasman, Abel Janszon, berühmter hollandischer Seefahrer des 17. Jahrh., beffen Geburts- und Todesjahr unbefannt ift, unternahm 1642—43 im Auftrage des Gonderneurs von Batavia eine Fahrt nach der Subsee, auf welcher er Ban Diemen's-Land (Tasmania), Neuseeland, die Dreitonigs-, Prinz Wilhelms- und die Freundschaftsinseln entbedte.

Tasmania, fraber Ban Diemen's . Land, eine engl. Colonie und Infel im G. von Australien, durch die Bafiftrafie von demfelben getrennt, umfaßt 24,000 engl. D.-Di. ober 15,571,500 Acres, mit ben umliegenden Insein 16,778,000 Acres. Die größte Lange beträgt 250 M., die größte Breite 200 M. Die vielen zwischen T. und bem Festlante liegenden Infeln beuten auf einen fruberen Bufammenhang mit bem Festlande bin. Bu T. gehören etwa 55 Inseln. Die Hauptinsel bildet ungefahr ein gleichseitiges Dreiect. Auf allen Seiten hat E. Steilfusten; Die Bafen ber ftart geglieberten Bestufte geboren gu ben fconften ber Erbe. Die Bobenflache ber Infel bilbet eine gufammenbangenbe Bode ebene, von zwei Gebirgeketten durchzogen, von denen der eine den mittleren Theil von tem ber Oftfuste, ber andere, in südöstl. Richtung laufenb, bas Thal bes Derwent River von Die bochften Spiten find ber Crable bem bes Gorbon und huon River trennt. Mountain (5069 f. h.), Elbon Range (4789 f.), Dry's Bluff (4340 f.), Ben Lomond (5010 f.), Mount Wellington (4251 f.) und Mount Arrow-fmith (4000 f.). Die hanptsächlichsten Flüsse sind ber Macquarie und ber Meanbee, welche in nördl. Richtung stromen und fich in ben South Est ergiefen, welcher nordweftl. flieft und nach einem Laufe von 110 engl. Di. in ten Tamar munbet, ber feinerfeits bei Bort Dalrymple in bas Wecer fällt; ber Gorbon fließt mit westlichem Laufe in's Meer. Der bedeutenbste Fluß ift ber Derwent, ber in fublicher Richtung munbet und auf 40 M. fchiffbar ift. Bon ben verfchiedenen Landfcen ift ber Great Late ber bedeutenbste. An Mineralien finden fich auf ber Infel Kohlen, Anpfer, Silber, Blei und Gold. Der Golderport betrug 1871: 3702 Ungen im Berthe von £14,218. Robben

Eaffo 611

find bei Newton und Port Arthur reichlich vorhanden, desgleichen Kalisteine. Die bedeutenbsten Mineralbistricte liegen im norböstlichen Theile ber Infel. Bahrenb bes Jahres 1870-71 waren 336,257 Acres unter Cultur. Der Biebstand betrug 1871: 23,054 Bferbe, 101,540 Stud Hornvieh, 1,305,489 Schafe und 52,863 Schweine. Rach bem Cenfus bom 7. Febr. 1870 betrug die Einwohnergabl 99,828, darunter 59,119 bort Geborne, 37,146 Englander, Irlander und Schotten, 506 Deutsche, 143 Ameritaner u. f. w. Dem religiöfen Bekenniniß nach weren 74,242 Protestanten, 22,091 Katholiken, 232 Juben und 2769 anderer Confession. 3m 3. 1855 gab es nur noch 210 Eingeborne, im 3. 1872 nur noch 1. Die anglitanische und tatholische Rirche haben jebe einen Bifchof. 1870 betrug die Befammitjahl ber Rirchen und Rapellen aller Confessionen 316, mit 127 Beiftlichen. Bemeindeschulen bestanden im 3. 1871: 128. Reben biefen bestehen noch verschiebene Brivat- und öffentliche Schulen. Der Schulbefuch ift bindend. 3m 3. 1870 gab es trotbem 29,444 Berfonen, welche nicht lefen konnten. Sauptausfuhrartitel find: Wolle, Walfifchtbran, Dolg und Debl. Die Einfuhr für 1871 betrug 2761,278 und 2755,664 für bas Borjahr. Die Ausfuhr betrug für biefelbe Beit 2685,088 gegen 2591,491. Bolleinnahmen für 1871 betrugen £141,667 gegen £137,722 im 3. 1870. Die öffentliche Schuld betrug £1,328,400; für 1872 wurden die Gesammteinnahmen auf £230,000, die Ausgaben auf £235,000 geschätzt. Während des J. 1870 liefen 613 Schiffe von 105,647 Tonnen ein und 611 Schiffe bon 107,263 Tonnen aus. Die Banbeleflotte Launcefton. Gifenbahnen gibt es eine Linie gwifden Merfen und Deloraine, boch waren bavon 1871 erft 18 engl. Dr. im Betrieb; fobann bie Launcefton-Beftern-Bahn, 45 engl. M. lang. Gine Dobart Town und Launceston verbindende Linie foll 1874 fertig werben. Dit Bictoria ift E. burch einen unterfeeifchen Telegraphen verbunden. I. gerfallt in 18 Counties. Un ber Spite ber Regierung fieht ein ben ber engl. Krone ernannter Gouverneur. Die Legislatur, officiell "Parliament of Van Diemen's Land", besteht aus einem "Legislative Council" von 16 ARitaliedern und einem "House of Assembly", mit 32 Dlitgliebern, bie auf 5 Jahre gewählt werben.

Sefchichte. T. wurde am 20. Dai 1642 von dem Hollander Janszon Tasman entbedt, welcher es Ban Diemen's Land nannte. Er hielt T. für einen Theil des Haupt-landes, und erst 1798 entbedte der britische Arzt Baß, daß T. eine Insel sei. T. wurde 1803 von den Engländern in Besitz genommen und, namentlich mit Deportirten, colonissit. Die Colonie machte anfänglich nur langsam Fortschitte, obgleich sie von England aus träftig unterstützt wurde; namentlich brachten die sog. "Bushrangers" durch ihre Ränbereien einen bedenklichen Zustand von Gesehlosigkeit hervor. 1824 wurde T. eine unabhängige Colonie. Unter der Regierung des Gouverneur John Franklin, des bestannten Seefahrers (1837—1843), machte die Colonie wesentliche Fortschritte, welche jesdoch durch das 1853 erfolgte Aushören der Deportation nach T. und durch die Entdedung des australischen Goldes, welche eine geosse Menge Ansieder nach dem Festlande lockte,

einigermaßen gebemmt murbe.

Zaffa. 1) Bernardo, italienischer Dichter und Bater von Torquato T., geb. 1493 zu Bergamo, erhielt eine forgfältige Erziehung, wurde 1531 Bebeimschreiber bes Fürsten von Salerno, welchen er auf Rarl's V. Zuge nach Tunis und Flanbern begleitete, kehrte 1589 nach Salerno zurud und lebte bis 1547 in Sorrento, mußte infolge der Einführung ber Inquifition fluchten, murbe 1563 erfter Getretar bes Bergoge von Diantua, 1569 Gouverneur von Ostiglia und starb in demfelben Jahre. Sein Hauptwerk, ein romantisches Epos nach bem Spanischen, ift "L'Amadigi" (1560); außerbem fcrieb er noch 2) Torquato, berühniter italienischer verichiedene kleinere, anmuthige Dichtungen. Dichter, Sohn bes Borigen, geb. am 11. Darg 1544 gur Bologna, wurde in Meapel, Rom, Bergamo und, mit dem Sohne des Herzogs von Urbino gemeinschaftlich, in Besaro unterrichtet, studirte feit bem 13. Lebensiahre in Babna Die Rechte und verfaßte vier Jahre fpater ben "Rinaldo", ein Epos in 12 Befangen, worauf er die juriftifche Laufbahn verließ und fich in Bologna, Motena und Badna hauptfächlich philosophischen Studien, namentlich benen bee Plato widmete, jedoch fcon bamale ben Blan zu feinem großen Cpos fafte. Bum hofcavalier ernannt, wohnte er im J. 1565 in Ferrara bem Bermählungsfest bes Herzegs Alfons mit Barbara von Desterreich bei und lernte bier Die Schwestern beffelben, Lucretia, nachherige Berzogin von Urbino, und Cleonore kennen, die in der Folge seine Gonnerinnen Rach mehrfach wechselnbem Aufenthalt in Italien und einer Reife nach Frantreich im Gefolge des Cardinals von Efte (1570) trat er in die Dienste des Herzogs Alfons und fchrieb bier fein mit großem Beifall aufgenommenes und aufgeführtes Schaferspiel

"Aminta", lebte dann einige Monate lang bei der Lucretia in Castel-Durante bei Urbino, fehrte barauf nach Ferrara zurück und zab bald nachher fein episches Gedicht "Gostredo" (1575) berans. T. litt fcon feit langerer Beit an einer tranthaften Reizbarkeit bes Gemuthes, glaubte sich von Feinden und Reidern verfolgt, war von Wifitrauen gegen seine Umgebung erfüllt und ließ fich in folder Gemuthestimmung bagu binreißen in ben fürstlichen Gemadern gegen einen Cavalier, bon bem er fich beleibigt glaubte, ben Degen ju gieben. folge bessen erhielt er Stubenarrest und wurde bann in bas Franciscanerklofter von Ferrara gebracht, aus bem er jedoch zu feiner Schwester nach Sorrento entwich, um bann wieber zum Berjog und ju feinen Gonnerinnen (auch Lucretia lebte bort, von ihrem Gemable getrennt)," zurückzukehren. Seine krankhafte Phantafie veranlaßte ihn zu einer abermaligen Flucht und nachbem er in mehreren Stabten Italiens umbergeirrt, trieb bie Liebe ju Eleonore ibn abermals bei ber Bermählung des Herzogs mit Margareta Gonzaga nach Ferrara, wo er inbeffen bie erwartete freundliche Aufnahme nicht fanb. Ale er, barüber im bochften Grate gereigt, ben Bergog und feinen Dof mit Schmabungen überhaufte, ließ ihn biefer als einen Bahnsinnigen in das Armenhospital bringen (1579) und hielt ihn daselbst trop vielfacher Berwendungen feitens hober Gönner bis jum Juli 1586 in Gewahrfam. In Freiheit gefett, lebte er bei bem Schwager bes Bergoge Bincengo Gongaga in Mantua, widmete fich, von feiner Gemuthetrantheit einigermoßen geheilt, wie-berum poetischen Arbeiten, ging bann nach Bergamo, Rom und Neapel, wo er fein Epos, bas er "Gerusalemme liberata" genannt hatte, umarbeitete und als "Gerusalemme conquistata" berausgab (1593), verweilte barauf wechselnt in Florenz, Mantua und Neapel, und begab fich auf eine Ginladung bin zur feierlichen Dichterkrönung nach Rom. Inteffen follte er biefe Ehre nicht mehr erleben; er erlag einem bigigen Fieber am 25. April 1595 ju Rom und wnrbe im hieronymitenklofter San-Onofrio auf bem Janiculum beigesett. Denkmäler wurden ihm in Ferrara, Bergamo und in Rom unter Bius IX. errichtet. E. befaß nicht Objectivität genug, um feinen Stoff mit Rlarbeit und Rube zu beherrichen. Im Uebrigen fagt &. Schlegel treffend von ihm: "bie schönften Stellen in feinem Gebicht find folche, Die auch einzeln ober als Episoben in jedem andern Berte foon fein wurden und nicht wesentlich zum Gegenstande gehören. Die Reize ber 4 Armiba, Clorinden's Schönheit und Erminien's Liebe, Diese und ahnliche Stellen find es, Die uns an T. feffeln. In feinen Ihrifden Gedichten (Bime) ift eine Glut ber Leibenschaft und eine Begeisterung der ungludlichsten Liebe, welche uns noch mehr als das Meine Schaferspiel "Aminta" an die Quelle jener schonen Dichtungen führt. T. ist ganz Gefühlsbichter, und wie Ariosto, gang malerisch. Go ist über T.'s Sprace und Berse ein Bauber mufikalifder Schönheit ausgegoffen, ber wohl am meiften mit beigetragen bat, ibn jum Lieblingsbichter ber Italiener ju machen, ber er beim Bolle mehr als Ariofto ift." Ausgaben von T.'s Werken find zahlreich; bie besten find die Rosini'sche (30 Bbe., Pifa, 1820 ff.) und die Mailander Ausgabe der "Opere scolte" (5 Bbe., 1823 ff.). Am besten find in's Deutsche übersett: "Das befreite Jerufalem" von Gries (2 Bbe., 12. Aufl., Leipzig 1865) und von Stredfuß (2 Bbe. 4. Aufl., Leipzig 1847), feine Ihrifden Gebichte von Forfter (2. Aufl., Leipzig 1844). Geine Briefe gab C. Guafit berans (5 Bte., Florenz 1852-55) mit trefflichen Abhandlungen über T. Biographien T.'s fchrieben Giamb. Manfo (Neapel 1619) und am besten B. A. Seraffi (neue Aufl., Florenz 1858).

Taffoni, Alessand bro, ital. Dichter, geb. 1565 zu Mobena, gest. 1635 ebenda am hofe des herzogs Franz I., begründete seinen Ruf durch das burlest-epische Gedicht "La socohia rapita" (Baris 1622; beutsch von Krit, Leipzig 1842). Er schrieb außerdem:

"Pensieri diversi" und "Considerazioni sopra il Petrarca" (Rom 1609).

Lafifinn (Ge fühlsfinn, lat. tactus) nennt man benjenigen Sinn, welcher über die ganze Körperoberstäche verbreitet ift und uns in den Stand setzt zwei ihrer Natur nach ganz verschiedene Empfindungen, die des Druckes und der Temperatur, wahrzunehmen. Bermittelt werden die Tastempsindungen durch die äußere Daut und die Schleimhäute, in letzteren besonders durch die folbenförmigen Enden der Empfindungsnerven (Tastförperchen). Neußerst verschieden ist aber der T. an verschiedenen Körperstellen ausgeprägt, am feinsten an der Zunge und den Fingerspisen, am gröbsten auf dem Rücken und an den Fußsohlen. Wie alle Sinne, ist auch der T. einer höheren Ausbildung fähig, sowohl um seinere Unterschiede des Druckes, als auch der Temperatur auszusindem. Das schlagendste Beispiel einer solchen böheren Ausbildung geben die Blinden.

Tatarei hieß im Mittelalter ber innere Theil von Aften überhanpt; man faßte bie aus bemselben nach NW. vordringenden Horden unter bem Gesammtnamen Tataren (f. d.) zusammen. Später unterschied man eine Rleine ober Europäische T. und verstand barunter die früheren felbsiständigen Khanate, jest russischen Gebiete Krim, Kasan und Aftrachan, und eine Große oder Afiatische T., dem jezigen Turkestan entsprechend. Auch gebraucht man die Namen Chinesische oder Hohe T. (der östl. Theil) und Freie T. (der westl. Theil).

Lateren (vom pers.-türk. tätär), im Mittelalter mit einem Wortspiel anch Tartaren genannt, b. h. die aus der Unterwelt, dem Tartarus Gekommenen, hieß ursprünglich ein mongolischer Bollsstamm, umfaßte aber im weiteren Berlause nicht nur alle Mongolen selbst, sondern auch die ihnen unterworsenen, verwandten Böller. Diesenigen Böllerschaften, welche man noch jett mit dem Ramen T. bezeichnet, sind ihrer Körperbildung nach Wongolen, während ihre Sprache zu den türkischen gehört, sind daher wahrscheinlich auch aus einer Bermischung von Türken und Mongolen hervorgegangen und wohnen im sübl. Außland sowie im Kautasus unter den Namen Kalmulden, Nogaier, Wolgatataren, Kasanische, Usische T., Turktataren, Baschiren, Karasalpaken, Kirgisen, Sibirische T. Der Tatarische (Altaische, Turanische) Sprach stam mericht, vom Indogermanischen vielsach unterbrochen, vom Japanischen Meere dis in die Kähe Wien's und die innauf uch Christiania, von den Küsten des Kördlichen Eismeers dis nach Tibet und Aleinasten. Die robeste tatar. Sprache ist das Mandschu, die östlichte; die ausgebildetste, die westlichten, die sinnische Vandart. — Tataren vach vicht beißt seit dem Krimtriege eine underbürgte, wenig Glauben verdienende Nachricht. Die T. werden in der Türkei vielsach als Couriere benutt.

Zate. 1) Town fhip in Clermont Co., Dhio; 2678 E. 2) Diftrict in Grundy Co., Tenneffee; 231 E.

Zate's, Precinct in Cafen Co., Rentudy; 1552 C.

Latianus, lebte im 2. Jahrh. und war, obgleich er eine griechische Erziehung genossen hatte, ein entschiedener Gegner aller griechischen Bildung, Wissenschaft und Sitte, saßte die Sittenlehre des Christenthums streng ascetisch auf und verfaßte in diesem Sinne meharere Werke. T. wird als der Berfasser einer Evangelienharmonie (f. d.) genannt, deren Urtert indessen verloren gegangen ist; aus den aus der Bulgata (f. d.) im 6. Jahrh. beigeschriebenen, entsprechenden Stellen ist die sog. altfrantische Evangelienharmonie (Tatian's Evangel

Latins, Titus, sagenhafter König der Sabiner, überzog Rom wegen des Raubes der sabinischen Jungfrauen mit Krieg, eroberte die Stadt durch den Berrath der Tarpeja (f. b.), schloß jedoch mit den Römern Frieden und herrschte mit Romulus gemeinsam, dis er bei einem seierlichen Opfer zu Lavinium von den Laurentinern, welche er beleidigt hatte.

erichlagen wurde.

Tatnall, Josiah, während des Bürgertrieges Capitain in der Marine der Sübstadten, geb. im Nov. 1796 bei Savannah, Georgia, wurde 1818 Lieutenant, 1838 Commans, der und 1850 Capitain der Bundesmarine. Er nahm während dieser Beit an verschiedenen Expeditionen nach der Rüste von Afrika theil, züchtigte die westindischen Seerauber und zeichnete sich 1846—47 als Commandant des Schiffes "The Spitstre" bei den Angrissen auf Tampico, Panuco und Beracruz, aus; 1856—59 war er Flaggenofscier des Ostindisschen Geschwaders. Beim Beginn des Bürgerkrieges resignirte er, übernohm den Beschläber eine Flottenabtheilung der Consöderirten, mit welcher er die Einnahme von Port. Royal zu verhindern suche, und commandirte die sog. "Mosquito-Flotte" vor Savannah, Georgia. Nach dem Bürgerkriege lebte T. in Nova Scotia, kehrte 1868 nach Georgia zuerkid und starb als Haseninspector von Savannah am 15. Juni 1871.

Zatnall, County im subostl. Theile des Staates Georgia, umfaßt 1200 engl. D.-M. mit 4860 E., darunter 17 in Deutschland geboren und 1280 Farbige; im J. 1860: 4352 E. Der Boben ist eben, sandig und an manchen Stellen fruchtbar. Hauptort: Reids-

ville. Liberal. bemotr. Majorität (Brafibentenwahl 1872: 295 St.).

Tatom's, Township in Columbus Co., North Carolina; 879 E.
Titomiren ober Tattowiren, ein Wort, welches von dem tongaschen tattau, tahitischen tatau (Schrift, Zeichnung) abgeleitet wird, ist die bei wilden Bölkerschaften, namentlich bei den Sibseeinsulanern, verbreitete Sitte die Haut mit allerlei Figuren zu verzieren, Die Operation des T.s, welche in der Jugend vorgenommen wird, geschieht durch Hautspunktirungen, in welche Farbstoffe eingerieben werden. Das T. war schon im Alterthum gebräuchlich. Biele Indianer Nordamerikas t. sich; auch bei Soldaten und Matrosen sindet sich die Sitte Fahnen, Anker, Namenszüge u. s. w. auf die Arme zu t.

Latterfall, ursprünglich ein in London von R. Tattersall (1795) gegründeter Pferdemarkt, weicher als Sammelpunkt der sog. Sportsmen zu großer Berühmtheit gelangte. Es sinden hier Bersteigerungen von Pferden statt; namentlich aber ist es das Hauptquartier der sog. "Buchmacher", welche das Wetten bei Pferderennen als Geschäft betreiben. Die jetzigen großartigen Gebäulichkeiten des T. wurden 1864 und 1865 errichtet. Mit dem T. verbunden ist der "Jockey Club", welcher sich mit allen auf die Pferderennen bezüglichen Angelegenheiten befaßt.

Tattler (Schwäher), amerikanischer Name sür die Unterabtheilung Totanea aus der Wadvogelsamilie, welche in England Gambets, in Frankreich Chevaliers genannt wird; hierher gehören die Gattungen Gambetta, Heteroscelus, Rhyacophilus, Tringoides, Tryngites und Totanus. Die betanutesten Arten der Ber. Staaten sind: G. melanoleuca (Tell-tale T. oder Greater-Yellow-legs; Stone-Snipe), 14 Zell lang, hauptsächlich weißgran und braun gesiedert; sein Fleisch ist schmackaft; H. brevipes (Wandering T.), 10½, Zell lang, bleisarben, weiß und braun, an der Pacisicküste vorzugsweise; R. solitarius (Solitary T.), 8½, Zell, grünlichbraun, weiß und schwarz, ganz Nordamerika; T. macularius (Spotted T.; Peet-weet), die 8 Zell, Nord- und Centralamerika; T. Floridauss (Florida T.) ähnelt dem europäischen T. glottis, ist 11 Zell lang, schwärz-

lichbraun und ichieferig.

Tanbe (Columba), einzige Gattung der eigentlichen Tanben, hat kurzere Rufe als bie Bühnertauben und einen bunnen, biegfamen Schnabel, scheidet fich in gablreiche Arten, von benen bie hauptfächlichsten find: Die Ringeltanbe und bolgtanbe (C. palumbus), 16-18 Boll lang, in Gub- und Dittelenropa, im Binter in Afrika; kleine Holz-, Hohltaube (C. oenas), 1 F. lang, in beutschen Wälbern; Haus-, Feld-, Wilbe T. (C. livia), an den subeuropäischen Ruften, Stammmutter ber zahmen Feld-tauben (Haus-, Trommel-, Hauben-, Schleier-, Eartische, Brief-, Kropftaube, Tummler); Turteltaube (C. turtur), 11 Boll lang, in Europa, Affen, urfprünglich in Afrika einheis mijd; Lachtaube (C. risoria), 12 Boll lang, im warmeren Afien, in ber Turfei und in Afrita; Banbertanbe (C. migratoria), 14—16 Boll lang, in Nordamerita, im Frubjahr und herbst in den Ber. Staaten in zahllosen Bilgen erscheinend, dabei häufig die Saaten verwilstend; sie werden zu Tausenden getöbtet. Hühnertauben mit tangen Läufen sind: die Kronentaube (C. coronata), 3 F. lang, auf den Mo-Die gahme T. zeichnet fich befonders burch ihr Girren, welches fie vorzugsweise als Liebtofung horen laft, durch Sorgfalt für ihre Jungen, durch Gefelligkeit, Sanftmuth, Reinlichkeit und Bartlichkeit aus. Die I. fliegt meift in Scharen und oft, wie es fcheint, 30 yum Berguilgen in weiten Kreisen, wohnt paarweise, aber nicht gern allein und zieht bes halb entweden mehrere Boare zu fich oder gefellt fich zu ihnen; bleibt gern in bem Haufe und ber Bohnung, wo fle genistet bat, fehrt oft ans weiter Entfernung wieber babin zurud, und wurde deshalb ichon lange als Briefpost benutt. Bgl. Renmeifter, "Tanbenzucht" (1869).

Taubenpost wird die Beförderung von Briefen durch Tauben (Brieftauben) gennnnt. Sie beruht auf dem start entwicklien Orts- und heimatssinn der Tauben und war schon von Alters her im Orient bekannt. Durch die Einführung der elektrischen Telegraphen verlor die T. an Bedeutung, erlangte diesehe jedoch in neuester Zeit wieder, namentlich im Deutsch-Französ. Kriege, während welches sie besonders zur Zeit der Belagerung von Paris in Anwendung kam. Die Regierung in Paris besaß 1100 Brieftauben, vermittelst welcher sie Depeschen nach Tours und anderen größeren Städten Frankreichs beförderte. Nach dem Kriege wurden von der deutschen Regierung Brieftaubenstationen in Strasburg, Met und Köln errichtet. Die Geschwindigkeit der Brieftauben schätzt man von 50—90 engl. Weilen in der Stunde.

Tauber, linker Nebenfluß bes Main, entspringt aus bem Tauber see bei Michelbach und fließt 15 g. M. weit in einem engen, felsigen Thale nach NB., bis sie bei Wertheim, 100 F. breit, mündet. Ihre Gesammtlänge beträgt 25 M. An ihren Thalrändern sindet bedeutender Weindan statt. Tauber-Bisch of sheim, Stadt und Hautort des gleichnamigen Amtes, im badischen Kreise Mosbach, am linken User der Tauber und an der Tischahn gelegen, treibt ergiebigen Weindau und hat etwa 3000 E. Die untere T. war im Deutschen Kriege (1866) Kriegsschauplat. Am 23. Juli sanden hier das sür die Badensser unglückliche Gesecht (beim Dorfe Hundheim), und am 24. Juli die Gesechte bei Wersdach und Tauber-Bisch of sheim statt, insolge dessen sich das 8. Bundescorps genöthigt sah auf Würzburg zurückzusallen.

Lanbert, Rarl Gott fried Bilhelm, namhafter Musiker, geb. am 23. März 1811 in Berlin, studirte seit 1827 auf der Universität seiner Baterstadt Philosophie; doch beschäftigte ihn unter B. Rlein's Leitung namentlich das Studium der Diusik. Seit 1833 machte er verschiedene Kunstreisen, auf welchen er sich den Ruf eines ausgezeichneten Bianospielers erward. 1834 wurde er zum ordentlichen Mitgliede der Akademie der Künste in Berlin ernannt, war seit 1836 auf Reisen in außerdentschen Ländern und erhielt 1842 seine Ernennung zum Kapellmeister der Königl. Oper in Berlin. T. hat sich sowohl als Dirigent, wie als Componist verdient gemacht. Seine zahreichen Musikstäde, namentlich Lieder, Duverturen, Symphonien, Märsche, Cantaten u. s. w. erfreuen sich einer allgemeinen Beliebtheit.

Zaubheit (surditas) nennt man ben bochften Grab ber Schwerhörigkeit (f. b.). Bgl.

außerbem Dhr und Dhrenfrantheiten.

Taubstumme heißen Bersonen, welche ohne ben Sehörsinn geboren worden sind und infolge bessen nicht sprechen gelernt haben. Ihre Sprechorgane sind indeß gewöhnlich vollständig entwicklt, so daß sie von folden Personen unterschieden werden mussen, welche zwar hören, aber infolge fehlerhafter Entwicklung der Sprechwertzeuge nicht sprechen können. Die natürliche Mittheilung der T.n ist die Geberdensprache (s. Taubstummenunterricht). Da die Sprachwertzeuge der T.n mit nur wenigen Ausnahmen normal sind, so ist die Möglichkeit gegeben, denselben vermittelst der Geberdensprache die Lautsprache zu lehren, durch welche sie sich, wenn auch nur mangelhaft und einseitig, da sie die Lautsprache zu lehren, Anderen verständlich machen konnen. Da der T. nicht abstract zu denten vermag, so steht er in geistiger Hinsch gewöhnlich auf einer tiesen Stuse und wurde in früheren Zeiten als nicht bildungsfähig zu den Blödsinnigen gerechnet. Durch den Taubstummenunterricht sind indes eine große Anzahl T.r befähigt worden ihre körperlichen und geistigen Anlagen im menschlichen Berkehr nühllich zu verwerthen; Einige haben sogar eine bedeutende geistige Ausbildung erreicht. Das Berhältniß der T.n zu gesunden Menschen

fchatt man im Allgemeinen ju 700 auf 1 Million.

Laubftummenunterricht bat jum Zwed, bie Taubstummen fo weit auszubilden, daß fie Andere verfteben, fich Anderen verftandlich machen konnen und fo für bas burgerliche Leben 3m 16. 3abrb. wurde zu biefem Behuf Die fog. Stabmethobe angebrauchbar werben. wendet; babei mußte ber Lernende einen Stab mit ben Bahnen halten, mahrend ber Sprechende ein Gleiches mit bem andern Ende beffelben that und ju ihm rebete. Intem er die Tone ftart hervorstieß, entstand in dem Stabe eine Erschütterung, welche der Taubftumme fühlte und baburd nebft ber Borgeigung bes betreffenden Gegenstandes bie Benennung beffelben lernte. Rachbem bereits 1570 ber fpan. Mond Bedro be Bonce fich ber Tanbstummen angenommen, lehrte im Unfange Des 17. Jahrh. ber Spanier 3. Bablo Bon et die Ton- und Schriftsprache im T. und erffarte burch Anschauungeunterricht die Bebeutung ber Borter. Um 1650 regte besonders ber englische Mathematiter Ballis ben Bu Anfang bes 18. Jahrh. lehrte Ronrab Amman in holland die Taubftummen baburch fprechen bag er fle anwies, auf die bei jedem einzelnen Laute veränderten Stellungen ber Mundorgane zu achten, biefelben mit ben Augen aufzufaffen, und dann vor bem Spiegel nachzuahmen; ferner ließ er fie, fo oft er einen Ton aussprach, ihre Band an feine Reble balten, um ihnen bie babei entstebenbe gitternbe Bewegung bemertbar ju machen, Alebann muften Die Schuler bieselben Tone bervorzubringen versuchen, indem fie mit ber Band bie eigene Reble berührten. Diefes Spftem ift weiter ausgebildet worden und findet besonders in den beutschen Tanbstummenanstalten allgemeine Anwendung; babei wird auch die kunftliche oder methodische Geberdensprache gelehrt, die fast in jeder Anstalt ei-Babrend baber bie beutsche Schule bem Taubstummen nen eigenthümlichen Charafter bat. jum Befit ber Lautsprache zu verhelfen beftrebt ift, befdrantt fich bie frangofische Schule, ber man in Spanien, Bortugal, Italien, Rugland, Belgien, England und Nordamerita folgt, auf die Geberbenfprache, boch beginnt man jest auch in Frantreich die deutsche Methode gu Der Hauptbegrunder der frangösischen Richtung ift ber Abbe de l'Epse. Bgl. Reich, "Der erste Unterricht ber Taubstummen" (Leipzig 1864); Kruse, "Ueber Taubftumme, Taubstummenbilvung und Taubstummenbilvungsanstalten" (Schleswig 1853); Beil, "Der Taubstumme und seine Bilbung" (Hilburghaufen 1865). In Europa gibt es ungefahr 400 Tanbftummenanftalten, wovon auf Deutschland 100, auf Frantreich 40, auf Italien und Großbritannien je 30, auf Desterreich 20, die Schweiz 12, auf Belgien 10 tommen. In Sachsen, Burttemberg und heffen wird auf bas Taubstummen. bilbungewefen im Allgemeinen Die meifte Gorgfalt verwendet. In ben Ber. Gtaaten bon Amerita bestanden im 3. 1871 im Ganzen 38 Taubstummenanstalten mit fiber 4000 Böglingen. Um in dem Taubstummenunterricht eine möglichst einheitliche Lehrmes

thobe zu erzielen, wurde am 24. Aug. 1870 in Indianapolis eine allgemeine Bersamming von Taubstummenlehrern abgehalten, bei welcher 24 Anstalten durch 83 Lehrer und Beamte vertreten waren. Dem Taubstummenwesen sind in den Ber. Staaten verschiedene Zeitschriften gewidmet: die Bierteljahrsschrift "The American Annals of the Deaf and Dumb" (seit 1847, Hartsord, Connecticut), unter der jetzigen Redaction von Etw. A. Fah, Prosession von Etw. A. Fah, Prosession von dem Ilinoiser Institut publicirt), "Mutes' Chronicle", monatich vom attatsinstitut von Ohio, "Deaf-Mute Home Circle" in Ransas, der "Pelican" in Louis

flana und "The Silent World", in Bafbington veröffentlicht. Taucherapparate nennt man bie Silfsmittel jum Tauchen und langeren Berweilen unter bem Baffer. Am alteften ift bie Zancherglode, welche, bereits im Alterthum im Ge brauch, im Laufe ber Beit vielfach verbeffert worben, jest jeboch fast gang außer Berwendung getommen ift. Die von Baperne, 1844 conftruirte, bilbet ein inneres metallenes, oben mit ftarten Sehglafern versehenes Behause von ber Form eines oben abgestumpften Regels, bas mit einem außeren chlindrifden ahnlichen luftbicht verbunden, mabrend ber Raum gmifchen beiben mit 2-3 Atmofpharen comprimirter Luft gefüllt ift, welche nach Bedurfnig, um bie Athmung ju unterhalten, in ben inneren Raum, wo bie Taucher find, eingelaffen werben tann. In ber Glod: befindet fich ein Reinigungsapparat, fowie ein Referboir mit comprimirtem Sauerstoffgas; bas Bange fteht auf einem vieredigen Bebanfe, burch beffen vier offene Eden ber Taucher austreten tann. Die bon Sears 1853 in New Port angefertigte Tancherglode ift von Metall und hat die Form eines unten und oben abgestumpften Doppellegels. Durch eine oben befindliche Deffnung tritt ber Taucher ein, während der Boden eine verschliegbare Deffnung hat. In der Glode felbft find mehrere Behalter angebracht, welche burch oben und unten befindliche Röhren miteinanter in Berbindung fiehen und durch Deffnen bestimmter Sahne theils mit Luft, theils mit Baffer gefüllt werben tonnen. Auf bem hilfsichiff ober am Ufer befindet fich ein farter Bebalter für hinreichend comprimirte Luft, durch welchen die Glode mittels eines Sahnes und eines Schlauches nach Bedurfnig gespeift wird. Die Glode wird burd Ginpunpen ron Baffer ober Luft zum Steigen ober Sinten gebracht. In neuerer Beit find bie Tauchergleden jetoch mehr und mehr außer Gebrauch getommen und burch Cauch eranguge erfett worben. Früher bestanden biefelben meift aus einem bicht an ben Ropf auschliefenten , Belm und anderen Apparaten, Die durch Schläuche mit einer Luftpumpe und bem Schiffe in Berbindung ftanben. Der jest allgemein gebrandliche ift ber Apparat von Rouque je ral . Den a prouge, welcher aus einem lebernen Anguge mit Belm und Augenglafern, jur Abhaltung von Naffe und Ralte, besteht; die Luft abmet ber Taucher mittels eines Schlanches aus einem auf dem Rücken befindlichen, tornisterähnlichen, gußeisernen Chlinder. In dies fen Cylinder wird burch Schlauchverbindung von oben Luft gepumpt, und zwar mit einem Drud, welcher ber Baffertiefe entspricht; ein Manometer an ber Luftpumpe zeigt ben erforberlichen Drud an. Die ausgeathmete Luft geht burch eine, von Gummiblattchen gegen bas Ginbringen von Baffer gefchloffene Deffnung nach oben. Bill ber Tancher auffteigen. fo folieft er einfach bie Gummiblatten, ber Anzug füllt fich mit ansgeathmeter Luft unt er fährt so in die Bobe. Der Tancher kann sich mithin in jeder beliebigen Bobe des Baffers halten, schädigt durchaus seine Gesundheit nicht, selbst wenn er in 300 F. Tiefe arbeiter und kann fich ebenfo frei bewegen, wie auf bem Lande. Ueber Zanderboote und Tanderschiffe vgl. Unterseeische Fahrzeuge.

Taucherschiff. Bereits seit mehreren Jahrhunderten hat sich die Technik, wenn and vergebens, bemuht Apparate zu construiren, um in unsichtbarer Beise feindliche Schiffe anzugreisen oder in die Luft sprengen zu können. Die Hauptpunkte, an tenen berartige Bersuche immer scheiterten und wahrscheinlich scheitern werden, sind: 1) die Fortbewegung unter Basser, da Dampf nicht anwendbar ist und es dis jett noch nicht gelungen ift, eine andere genügende Kraft zu schaffen; 2) die Schwierigkeit, sie unter Basser im Gleichgewicht zu halten und sicher zu steuern; 3) daß der Gesindköreis unter Basser ein höchst beschränkter ist und das T. gegen den über Basser besindlichen Feind nur wie ein Blinder gegen einen Sehenden operiren kann. Die neuesten Ersindungen in dieser Hinsicht sind das jedoch nicht zur Anwendung gelangte T. des deutschen Ingenieurs B. Bauer, und der sog. Plongeur

(Taucher) ber frangösischen Marine.

Zauchnit. 1) Rarl Chriftoph Trangott, verbienter Buchhanbler, geb. am 29. Oft. 1761 in Großpardau bei Grimma, gest. am 14. Jan. 1836 zu Leipzig. Er errichtete 1806 die erste beutsche Stereotypengießerei. 2) Christian Bernharb, Reffe bee Borigen, geb. am 25. Aug. 1816, seit 1860 durch ben herzog Ernft von Roburg-Gotha

in den Freiherrnstand erhoben, machte fein Berlagsgeschäft besonders bekannt burch bie

"Collection of British Authors" (feit 1841, bis Juli 1873, 1319 Bbe.).

Zauenzien ober Tauentien. 1) Bogustans Friedrich von, preugifcher Beueral, geb. 1712 in Lauenburg, zeichnete fich im Siebenjährigen Rriege burch bie Bertheibigung Breslan's aus und ftarb 1791. 2) Friebr. Boguslans Emanuel, geb. am 15. Sept. 1760 gu Potebam, feit 1775 in prengifden Dienften, murbe 1791 in ben Grafenftand erhoben, that fich in ben Befreiungefriegen hervor, erfturmte am 13. Jan. 1814 Bittenberg und farb als Gouverneur von Berlin am 20. Febr. 1824.

Zanern, Bergfette, f. Alpen.

Zaufe (Baptisma), eines berjenigen Sacramente (f. b.), welche alle driftlichen Rirchen anertennen, wenn fie nicht, wie die Quater, alle Sacramente überhaupt verwerfen. Sandlung besteht in einigen Rirchen in breimaliger Befprengung bes Tauflinge mit Baffer, wobei der Tanfende die Worte spricht: "Ich tanfe Dich im Namen des Baters, und des Sohnes, und des heil. Geiftes" (Taufformel). Ginige Rirchen (die Baptiften, die Griech. Rirche) nehmen bie T. nicht burch Besprengung, sondern durch Untertauchung des ganzen Bahrend bie meiften Kirchen lehren, bag Rinder sowohl wie Erwachsene ge-Rörpers vor. tauft werben fonnen, und fle bie Rinber driftl. Eltern balb nach ihrer Geburt taufen, ift nach Der Lebre Der Baptiften (f. b.) Die Rinbertaufe burchaus unftatthaft, indem nur Erwachsene getauft werben tonnen. Die Frage ber Retert aufe, b. b. ob bie von Repern vorgenommene Taufe gultig fei, erregte in ber alten driftlichen Rirche langwährende Strei-Taufpathen find Berfonen, welche im Ramen unmundiger Tauflinge bas Glaubensbekenntnig und die Taufgelübbe ablegen. Die feit bem 10. Jahrh. in ber tathol. Rirche abliche Glodentaufe wird nur uneigentlich fo genannt, ba es fich bier nur um eine Benediction (Beihe) handelt. Die in protestantischen Landern übliche Shiffstaufe ift fein religibfer Att.

Zaufgeffunte, f. Mennoniten.

Zanfname ift ber bem Taufling bei ber Taufe gegebene Rame, welcher bem Gefclechts-

namen vorgefest wirb.

Zauler, Johann, namhafter Ranzelrebner und Myfilter, geb. 1290 ju Strasburg, trat in ben Dominicanerorben, ward Hauptvertreter ber mittelalterlichen Myftif und erlangte großen Ruf burch feine trefflichen Rangelreben, in benen er mit Begeisterung für bas bebrudte Bolt auftrat und gegen ben Brunt, Die Dabfucht, Barte und Wolluft ber geiftlichen und weltlichen Machthaber mit unerschrodenem Freimuth eiferte; er ftarb am 16. Juni 1361 in feiner Baterstadt. Gine nenhochbentiche Uebertragung ber L.'iden Schriften lieferte Schloffer, "Predigten" (3 Bbe., Frankfurt 1826). Bgl. Schmidt, "Johannes T. von Strasburg" (Hamburg 1841).

Zaumeliold, f. Lold.

Launion. 1) Fing im Staate Daffachufetts, entspringt in Plymouth Co., flieft westlich und milndet in die Mount Dope Bab, Rhove Island. 2) Stadt und Einfuhrhafen in Briftol Co., Daffachufetts; liegt am Taunton River und an ber Dib Colony- und Remport-Bahn, hat bebentenbe Locomotiv-, Baumwoll-, Ragelund andere Fabriken, eine Akademie, eine öffentliche Bibliothek mit 9000 Banden und treibt lebhaften Banbel, namentlich in Brodftoffen. Die Ginwohnergabl betrug im 3. 1870:

18,629, welche sich auf 8 Bezirke (wards) vertheilt.

Zaunus, ber fübliche Bug bes theinischen Schieferplateaus, welcher zwifchen Main, Rhein, Lahn und Wetterau dem Hunderuck parallel fich hinzieht. Dem Rhein tritt der weftliche T., durch das Thal bes Salzbaches vom öftlichen geschieden, als Rheingauer Bergland nahe. Rach N. gegen die Lahn bin verzweigt fich der T. in ein Bergland, welches hier und ba ju bebeutenben Soben auffteigt. Den Centralinoten bes E. bilben bie an ber SDftede vorgefchobenen Berggipfel, ber Große Felbberg (2721 f.), bet höchste Berg des ganzen Rheinischen Schieferplateaus, der Kleine Feldberg (2484 F.) und ber Alttonig (2449 f.). Bon bem Centralfnoten gieht ein Sauptfamm nach B., mit bem Roffert (1520 f.), bem Stanfen (1285 f.), bem Trompeter (1483 f.). Im Rheingauergebirge erheben sich der Rabenkopf (1720 F.) und der Niederwald, letterer 1015 F. Der Gubfuß bes T. ift bis zum Main bin mit der Appigken Begetation geschmudt. Dehr als 40 Mineralquellen sprudeln im und am T., und viele gehören gu ben berühmtesten Deutschlands; so im G. Homburg, Seben, Biesbaben, Schwalbach, Schlangenbab, im N. Fachingen, Selters und Ems. Die Launuseisenbah, in N. Fachingen, Selters und Ems. eröffnet, verbindet Frankfurt am Dain mit Daing und Biesbaben. Bgl. Genbberger, "Die naffau'ichen Beilquellen" (mit geographischer Rarte bes T., Biesbaben 1851).

Taurien, russisches Gouvernement, besteht aus ter Halbinsel Krim (s. b.) und ber Nogaischen Steppe, beide durch ben, zwischen bem sog. Todten und Faulen Meere gelegenen Isthmus von Beresop verdunden. Das Gonvernement umfaßt 1110,21 g. D.-Mt. mit 658,549 E. (1867) und zerfällt in 8 Kreise. Die Negaische Steppe, das alte M ä ot i en, stidich vom unteren Onjepr, ist eine weite, von Schuchten unterbrochene Niederung, in mildem Klima gelegen, im Ganzen mit fruchtbarem Boden, welchen Steppenkräuter und Gräfer bedecken. Das Getreide gedeiht vorzäglich, und Garten- und Weinbau wird mit Ersolg betrieben. Die Bevölkerung besteht theils aus Nægaiern (s. d.) und andern Taturen, theils aus Juden, Zigeunern, Griechen und Russen. Außerdem liegen Colonien von Schweizern, Süddeutschen und Wennoniten aus Preußen an der Molotschnafa. Die das Gouvernement bitdenden Landschaften waren ursprünglich von Schthen bewohnt, gehörten später den Römern, dann den Griechen, im Mittelalter, wenigstens zum Theil, den Gennessen und Benetianern. Im 13. Jahrd. bemächtigten sich die Tataren, im 15. die Türken des Landes. Nach verschiedenen Kriegen trat die Pforte (1784) T. an Russland ab.

Tauris, f. Tebris.

Zaureggen (ruff. Tawrogi), Fleden im ruff. Gouvernement Rowns, hat 2500 E. und ift Sit eines Grenzzollamtes. Historisch benkwürdig ist T. durch ben Bertrag, welchen ber preuß. General Port (30. Dez. 1812) in der Mühle des gegenüber liegendem Dorfes Posarum mit bem ruff. General Diebitsch unterzeichnete, der Bertrag von T.

genannt.

Zaurus, das fübliche Randgebirge von Aleinasien, zieht fich vom Armenischen Gochlande nach SB. bis jum Aegaifchen Deere, und befteht aus gablreichen, meift parallelen Bebirgsillgen, beren 10,000 &. bobes @Beftenbe Cilicifder Taurus genannt wird (Roschan, 9400 F. h.). Seine nach 2B. bis auf 10,000 F. aufsteigenden Ketten, welche fein besonderes Gebirgespftem bilben, werben Anti- Danrus genannt, in welchem fich am NOftende der Changhr-Dagh zu 6000 F. H. erhebt. Bon hier zieht zwischen beiben Armen bes Seihun eine Rette nach SB. Bestlich vom Gubenbe erhebt fich im D. von Abana ber 10 g. Dl. lange, 7-8000 F. hebe Ramm bes Ala - Dagh, beffen fpiber Gipfel Apifchear- Dagh bis 11,300 F. anfsteigt und nach W. mit mehr als 2000 F. hohen, fleilen Felswänden zu einem engen Thale abfällt. In ber fübweftl. Fortfetung liegt ber nach ND. fteil abstürzenbe, um 1000 F. böhere Bulghar - Dagh, aus bem fich ber Ala - Tepeffi zu 10,260 B. F. erhebt. Rach 2B. bin giebt ber zerflüftete Ruden bes Dümbeleken gh (Erommelberg), und ber rauhe, etwa 7000 f. hohe Gugluk la Dagh, zu einem 4500 F. hoben Blotrau auffleigend, bas fich nach R. und S. bis zum Meere fortfest. Im R., westl. von Raraman, erhebt fich ber Babidi-Baba-Dags zu 8000 F., und der Göl-Tepe-Dagh zu 9—10,000 F. Somit geht vom Sübende des Anti-Taurus beim Nordende des Bufens von Alexandrette diefer 100 Mt. lange Cilieisch-lneische Taurus, 30-35 M. Breit aus und läuft längs ber Gübseite ber Halbinfel hin, ein viclfach gegliederter und aus mannigfach zufammenhängenden und unterbrochenen Gruppen und Retten jufammengefester Bug, ber in feinen Gipfeln ju 8-10,000 F. (At - Dagh, früher Diaffichtus, hat 10,269 B. F. S.) aufficigt, ein Alpengebirge, welches bie alten Landschaften Cilicien, Bamphylien, Lycien und Karien ausfüllt und bis gu feinen Reihen von wildanfftarrenden, riefigen Schneegipfeln hinauf und in die tiefen Felsichlunde feiner Spalten und Rlufte binab, bis zu ben gegen die Geftabe bes Copris fcen Meeres fich fenkenden, bochft romantifcen und üppig bekleibeten Thalgrunden eine große Manigfaltigkeit von Naturschönheiten varbietet. An feinem Nordfuße liegen zahlreiche Bergicen.

Zaufchanbel, f. Baratthanbel.

Tanjendfliße (Myriapoda), die kleinste und formenarmste Classe unter den 4 Arthropodenclassen, zeichnet sich durch den langen Leib aus, welcher einem gegliederten Ringelwurme ähnlich ist und zahlreiche Fußpaare trägt. Bon den beiden Ordnungen der T. haben sich die runden Doppelfüßer (Diplopoda) erst später aus den älteven platten Einfach-füßern (Chilopoda) entwidelt; von letzteren sinden sich sossite Reste im Jura vor. Arten: Indianische Amerika, Bis schwerzhaft; Riesenstians), mit 21 Fußpaaren, 8 Boll lang, im tropischen Amerika, Bis schwerzhaft; Riesenstens), mit 21 Fußpaaren, 8 Boll lang, in tropischen Amerika, Bis schwarzhaft; Riesenstens ver (8. gigantea), mit 17 Fußpaaren, 1½, F. lang, ebenda, Bis zuweilen tödlich; Biel- oder Taufendsuß (Julus terrestris), in Europa, mit 64—90 Fußpaaren, 1½, Boll lang. Die T. leben meist in den wärmeren Klimaten aller Erdtheile.

Saufendguldenfraut (Erythraen; Contaury), eine zu ben Gentignaceen gehörige Bflanzengatinng, mit niedrigen, fleinen, jährlichen Rrantern und rathlichen Bluten. Die in den Ber. Stagten einheimischen, aus Europa eingewanderten Arten find: E. Contaurium (Contaury), 6-12 3. bod, in Rew Port, enthalt froftallifirbares Centaurin und einen bittern Extractioftoff, ift ale Herbs Centsurii minoris officinell und wird befonbers gegen Fieberanfalle, Berbauungsichmache u. f. w. angewandt; bient auch jur Aufbefferung junger Beine, jur Bereitung bitterer Branntweine, jum Tuchfarben; E. zamosissima, 2-6 Boll hoch, auf feuchten und schattigen Blaten von Long Island an bis Oft-Birginia, mit ber Barietat E. pulchells; E. spicsta, 6-11 Boll boch, auf fandigen Ruftenufern von Maffachufette bis Birginia.

Tanjendjahriges Reid, f. Chiliasmus.

Zanfensichen, f. Bellis.

Taufend und eine Racht ift ber Name einer berühmten Sammlung morgenlandischer Marchen, deren Gauptheld Harnn-al-Raschid (f. b.) ift. Das Wert scheint in seinen Grundzulgen im 9. Jahrh. n. Chr. entstanden zu fein, und mag ihm die altere perfische Sammlung "Hesar efsane? (b. i. bie taufend Marden) bes Rafti ju Grunde liegen. Bebenfalls fammt bas Ganze in seiner jetigen Gestalt aus Aegopten und zwar aus bem 15. Jahrh. und wurde im Abendlande erst burch A. Galland's "Les mille et une nuite" (12 Bde., Paris 1704—8) bekannt. Eine vollständige beutsche Uebersehung dieser Bear-Meue, felbfta beitung beforgten Babicht und hagen (15 Bde., Breslan 1824 und öfter). ftanbig nach bem Driginal gearbeitete Ueberfepungen lieferten Beil (4 Bbe., Stuttgart 1837, 4. Aufl., 1871) und Lane (3 Bde., London 1839). Eine Ausgabe bes arab. Textes beforgten Sabicht und Fleischer (12 Bbe., Breslau 1825-1837). Auch erschienen mannigfache Nachbildungen von T., wie "Les mille et un joure" (5 Bbe., Paris 1710), bentich bon v. b. hagen, mit vielen Bufagen (11 Bbe., Prenglau 1839), "Les mille et une quart

d'houre" (3 Bbe., Saag 1715-17). Zaufig, Rarl Frie brich, ausgezeichneter Rlaviervirtunfe, geb. am 4. Rov. 1841 au Barican, bilbete fich unter Lifgt in Beimar, begleitete benfelben auf feinen Runftreifen durch die meisten größeren Städte Deutschlands und erregte durch seine außerocdents lichen technischen Leistungen allgemeines Aussehen, ließ fich hierauf in Wien und von 1866 an in Berlin nieber, wo er jum tonigl. Hofpianisten ernannt wurde und eine Schule far boberes Rlavierspiel errichtete, welche bis 1870 bestand. Er hatte inzwischen auf seinen Concerttouren burd Deutschland, Solland und Rugland bebentenbe Triumphe gefeiert. Auf einer, zur Berftellung seiner Gesundheit nach Italien unternommenen Reise erfrankte er in Leipzig am Thybus und starb daselbst am 17. Juli 1871. T. war in technischer Beziehung

ein Rlaviervirtuos erften Ranges.

Tautog ober Blackfish (Tautoga Nigra ober Americana), eine jur Familie Cyclo-Labridae geborige, in ben Rorbameritanifden Seen einheimifde Fifdart, welche ibres ausgezeichnaten Fleisches halber febr geschäht wird; wird 12-14 Pfund schwer; ift vben mud an ben Seiten fcwarz, unten weißlich; die Rinnladen haben eine boppelte Reihe von ftarten, tonischen Babuen.

Tantologie (vom griech, tauto, bas Rämliche, und logos, Rede) bezeichnet in ber sprachlichen Darftellung Die Wiederholung gleichbebeutender Ausbrude und ift vom Pleonasmus au unterscheiden, melder in ber ungehörigen Baufung finnverwandter Ausbrude besteht.

Zanwert (engl. rigging, cordage) neunt man alle aus hanf gesponnenen, auf Schiffen benntten Seile. Zan (Reep), ohne weiteren Beifat, bezeichnet gewöhnlich tie Anbertaue (Rabel, fowere Taue, Grundtakelaje), boch auch oft alles T. ohne Unterfcied, bas ftebende, wie bas laufende. Die dunnften Tane beigen Lienen, bie bideren Troffen. Dan unterscheidet trofweise geschlagenes und kabelweise geschlagenes ober dreischäliges T.; auch hat man vierschäftige Taue. taue find Taue, womit die Segel eines Schiffes eingezogen werben, um fie zusammenbinben gu tonnen; Buttingtaue bie, welche ben Daftforb festhalten; Pforttane, welche bie Luten ber Studpforten öffnen. Baumtaue bienen jum Wefthalten fleinerer Fabrzenge an ber Seite eines Schiffes; außerbem unterscheibet man noch Baumreeps, Baum. talje, große Looper, großer Mantel, bas Bullentau. Das stärtste Tau beißt Rabel. Lavern, Township in Bulafti Co., Miffouri; 796 E. Lawas, Township und Bostborf, Hauptort von Joses Co., Michigan, liegt an ber

Saginaw Bay und hat 1381 E.

Lamafichus (fowed. Tawafiland, finn. Humeenmad), Hauptstabt bes gleichnamigen Gonvernemente im ruff. Groffürstenthum finnland, burch eine Gifenbahn mit Belfingfora verbunden, an einem See gelegen, ift Sit bes Landeshauptmanns, bat 3150 E. (1867) und einen bebeutenben Jahrmartt.

Lage (vom mittellat. taxa, Schänung; engl. tax) ist der, gewöhnlich von der zuständigen Behörde oder von einem vereidigten Tax at or bestimmte Berkaufspreis von Baaren (Brod-,
Fleisch-T.) oder sich östers wiederholender Leistungen (Fahr-, Lohn-, Führertaren u. s. w.). In den Zeiten der Zunstprivitegien und Monopole erstreckten sich die T.n sast über alle Lebensbedürfnisse. Die Boltswirthschaftslehrer der neueren Zeit haben sich jedoch gegen eine
zu große Ausdehnung der T.n erklärt, da die aus der Gewerbefreiheit hervorgegangene
Concurrenz die Preise besser als Zwangsmittel regulirt. Sogar die auf Fleisch- und Brotwaaren während einer Theuerungsperiode gelegten T.n sind unzulässig, weil sie Broduction und den Handel beschränken und sowit zu einer Bermehrung des Rothstandes
führen. In England und den Ber. Staaten versteht man unter T.n Steuern (income
tax, poll tax, school tax, dog tax u. s. w.).

Tagibermie (vom griech. taxis, Anordnung, und derma, Hant) ober Derms taxis, Dermatotaxis, die Lehre vom Ausstopfen der Thiere, und vom Austemahren der Raturkörper in Sammlungen überhaupt, bezeichnet die Runst, todte thierische Körper unter möglichst genauer Erhaltung ihrer eigenthümlichen Gestalt, Farbe u. s. w. so zubereiten, daß man sie für lange Zeit ausbewahren kann. Bei den Säugethieren und Bögeln, selbst bei manchen Ambhibien und Fischarten geschieht dies durch Ausstopfen, bei den äbrigen durch Einsehen in Spiritus oder durch Ausspannen; lehteres geschieht des nebes dei den Inseken. Die L. ist eine Aunft neueren Ursprungs, und bedarf noch vieler Berbesterungen, denn sewisse bestehen Methoden neuerer Taxi derm ist en reichen immer noch nicht aus, num gewisse Thiere, z. B. Korallen, Mollusten und Eingeweidewürmer so auszubewahren, als sie es im frischen Zustanden waren. Bgl. Renmann, "Lehrbuch der L." (Halle 1815) und Thon, "Dandbuch für Raturaliensammler" (Ilmenau 1827).

Lagis, f. Thurn und Taris.

Zarus ober Eibenbaum (Taxus; Yew) eine jur Familie ber Coniferen und ber Unterabtheilung ber Taxineen (Yow Family) gehörige Bflanzengattung, welche in ber Tertiarperiode zahlreich vertreten war, jest aber nur noch in ber Art T. baecata (American Yew; Ground Hemlock) vortonmt; bieselbe bilbet in Europa und den nordwestlichen Theilen Nordamerika's einen stattlichen Baum, im Osten ber Union jedoch nur einen miebrigen, ästigen Buid, bat bunkelgrune, linien- und nabelformige, immergrune Blatter, blanliche, von einem fconen rothen Rapfchen umgebene Bapfenbeeren (Carusbeeren), wird auch in Garten zu Beden cultivirt, ehebem, weil er ben Schnitt ber Schere gut vertragt, jur Darftellung von allerhand formen. Er wird unter bie Giftpflangen gerechnet, und man foling feine ichabliche Gigenschaft fo boch an, bag man es für gefährlich bielt, in seinem Schatten lange zu verweilen. Die Taxusblätter haben übrigens eine bie Menstruation treibenbe, abortive Birfung. Der Banm machft fehr langfam, wirb gegen 40 F. hoch, und bis 3000 Jahre alt. Das braunrothe, fehr harte Dolg (Zarusholg) wird auf mancherlei Urt verarbeitet und ift febr gefchapt, indem es fowarz politt bem Cbenholz gleicht und fast unverwüftlich ift. Es wurde fonft häufig als Abjub, fowie and bie Blatter in ber Diebicin gegen ben Bif muthenber Sunde und ber Bipern, gegen Epilepfie und andere Rerventrantheiten angewendet. Gine Barietat von T. baccata ift T. Canadensis, ebenfalls in ben Ber. Staaten einheimisch, wo der Tarus im Nortwesten und Rorben, und füblich an ben Alleghanies entlang, befonders an feuchten, tublen Plagen und an Bergfeiten vorfommt.

Taygetos, Township und Postdorf in Fond du Lac Co., Wisconsin; 1522 E. Laygetos (Penteda kulon, d. i. Fünfsingergebirge) hieß im Alterthume der Gebirgszug, welcher den westl. Theil des alten Lakoniens ansfüllte und sich von der Chene des arkadischen Megalopolis dis zum Cap Länaron (f. d.) hinzog. Der T. ist das höches Gebirge des Beloponnes, wohlbewässert, und an den Abhängen mit reichen Tristen und Obstwaldungen besetht. Bei dem Berge Derrhion liegt das Thal des Tiasossusses. Die Südhälfte steigt in dem Taleton (jest Hagios Ilias) bis zu 7400 F. empor. Die im Alterthume dem Apollo hier geheiligte Stätte ist jest dem beil. Glias geweiht.

Taylor, Jeremy, englischer Bischof und Schriftsteller, geb. in Cambridge 1613, war ber Sohn eines Barbiers und ftubirte auf Berwendung des Erzbischofs Land in Orferd. Später wurde er Rector zu Uppingham, Rutlandshire, mar während des Bürgerkrieges ein treuer Anhänger Karl's I., und verlor beim Siege des Parlamentes seine Stelle, worauf er als Lehrer in Caermarthenshire wirkte. Im J. 1647 erschien eines seiner größten Berte "The Liberty of Prophesying", worin er es zuerst wagte, sich für religisse Onkung auszusprechen. Er schrieb außerdem: "Holy Living", "Life of Christ" (1650), "Holy

Dying" (1651), "The Golden Grove" (1655) u. a. m. Er ftarb im August 1667 an

Lisburn, Irland. Zahler, James Baparb, amerikanifcher Schriftfteller, geb. am 11. Jan. 1825 ju Rennett-Square, Chefter Co., Bennfplvania. Mit 17 Jahren wurde er Buchbruderlehrling in Befichefter und widmete feine Freistunden poetischen Bersuchen, Die er 1844 unter bem Litel "Ximona" herausgab. Bon 1844-46 machte er eine Fußtour burch Europa, veröffentlichte infolge beffen feine "Views Afoot" (1846) und gab bierauf eine Zeitung in Phonixville, Bennsplvania, heraus. Ende 1847 ging er nach New Port, schrieb für die "Literary World" und die "Tribune" und veröffentlichte 1848 seine "Rhymes of Travel". Als Frucht einer Reise nach California veröffentlichte er 1849 "El Dorado". Sein "Book of Romances, Lyrics and Songs" erfdien 1851, in welchem Jahre er eine Reife nach bem Drient, fowie in's Innere von Ufrika machte. Oftober 1852 ging er von England über Spanien nach Bombay und von ba nach China, wo er ber ametitanifchen Gefandtschaft beigegeben murbe und zwei Monate in Shanghai lebte. Dierauf begleitete er Commodore Berry's Flottengeschwader nach Japan und febrte am 20. Dez. 1853 nach Rem Port jurud. Geine Reifebriefe veröffentlichte er in ber "Tribune", fpater in Buchform. Bon 1856-58 war er wieder auf Reisen und von 1862 -63 Setretar ber Befantifchaft in Aufland. Er veröffentlichte aufer ben oben angeführten Berten: "Ballads and other Poems" (1848), "Poems of the Orient" (1854), "Poems of Home and Travel" (1855), "At Home and Abroad" (1856-62); Die Mowellen "Hannah Thurston" (1863), "Fortunes of John Godfrey" (1864), "Picture of St. John (1866), "Colorado, a Summer-Trip" (1867), "Frithiof's Saga" (1867), "Byways of Europe" (1869), "The Ballad of Abraham Lincoln" (1869), eine Uebersetung des "Hauft" im Bersmaß des Originals (1. Theil, 1870; 2. Theil, 1871); den Roman "Joseph and his Friend" (1871), "Beauty and the Beast" (1872), eine Sammlung amerikanischer Erzählungen, "The Masque of the Gods" (1872), ein bramatisches Gedicht. Seine Gemablin, Dit arie, Tochter bee Aftronomen Sanfen in Gotha, bat bie meisten seiner prosaischen Schriften in's Deutsche Abertragen. Die beutschen Siege bes 3. 1870 feierte E. in beutscher Sprache in bem, in ber "N. Y. Tribuno" beröffentlichten "Jubellieb eines Ameritaners". Auch gab er 1856 eine "Cyclopaedia of Modern Travel" herans. T. ist Witarbeiter für viele Btagazine, periodische Zeitschriften und Tagesblätter. Zahlor, Bachary, ber 12. Brafibent ber Ber, Staaten, geb. am 24. Dov. 1784 in Drange Co., Birginia, geft. am 9. Juli 1850 an Bafbington. Ale er wenige Monate alt war, fiedelte ber Bater, welcher mit Auszeichnung im Revolutionstriege gebient hatte, in bas jur Beit fowach befiedelte Rentudo über, wo bem Anaben nur febr geringe Mittel ju feiner Ausbildung geboten waren. Durch ben Ginfluß von Mabifon erhielt er 1808 ein Officierspatent in ber Armee ber Ber. Staaten und ftieg mabrend bes Rrieges mit England, sich wiederholt in dem Grenztriege gegen die Indianer auszeichnend, zum Major auf. In der allgemeinen Armeereduction, die der Congreß nach dem Abschluß des Friebens zu Gent vornahm, wurde er auf Capitainsrang zuruchgefest und nahm infolge beffen seinen Abschieb. Durch ben Ginfluß seiner Freunde erhielt er jedoch bald wieder Majorerang und war mehrere Jahre an den westl, und füdl. Grenzen im Dienst. Blad Hawk-Ariege (1832) nahm er als Oberst-theil und wurde 1836 nach Florida gefandt. Den 25. Deg. 1837 erfocht er bort ben entscheibenben Sieg bei Ofechobee über bie Seminolen. In Anerkennung bafür wurde er jum Brevet-Brigabegeneral befördert und im April 1838 mit bem Oberbefehl in Florida betrant. Auf fein Ansuchen 1840 biefes Bostens enthoben, erhielt er ben Befehl über bas Departement bes Sudwestens. Am 28. Mai 1845 ertheilte ihm der Ariegsfetretär March (f. b.) den Befehl, in Texas einzurücken, um es gegen Merico zu vertheibigen. Er nahm bei Corpus-Chrifti Bostion und rudte, Die angebeuteten Bunfche ber Abministration nicht achtenb, nicht in bas von beiben Machten beanspruchte Gebiet ein, bis er am 8. März 1846 ben bestimmten Besehl bazu erhalten hatte. Gegenüber Matamoras errichtete er Fort Brown und foling am 8. Mai ben Angriff Arifta's bei Palo-Alto fiegreich jurud. Am folgenden Tag erfocht er einen zweiten glangenden Sieg bei Refaca be la Balma, trieb die Mexicaner über ben Rio Grande gu-rud und befeste am 18. Dai, jum Generalmajor befördert, Matamoras, wo er Berfarfungen beranzog. Im September brach er gegen Monteren auf, bas er nach breitägigem blutigem Gefecht zur Capitulation zwang. Da ihm jetzt der größte Theil seiner Truppen vom Oberbesehlshaber Gen. B. Scott (f. d.) entzogen wurde, sah er sich genöthigt, die Offenstve einzustellen. Am 22. Febr. 1847 wurde er von Santa Anna mit

einer vierfach überlegenen Dacht bei Buena-Bifta angegriffen, aber erfocht abermals einen

glanzenden Sieg. Die Popularität, welche er burch biefe Erfolge gewann, trug ihm im Juni 1848 die Nomination der Whig-Convention jum Prafibenten ein, obwohl die Freunde Clap's und Bebster's und die Freiboden-Bhigs fle zu hintertreiben fuchten. 3m Rovember murbe er, mit 163 Electoralftimmen gegen 127 für Cag, jum Brafibenten ter Ber. Staaten gewählt. I.'s Stellung war eine außerft fdwierige, ba er tein entschiebener Barteimann war, im Congreg Die Demotraten Die Majoritat batten und Die Californiaund die Territorialfrage bas Land in der größten Aufregung hielten. Ghe ber Austrag, bas fog. Compromif von 1850, ju Stande gebracht worden, ftarb T. nach nur fünftägiger Rrantheit am Gallenfieber.

Tahlor ober Bullit, eine Wildrebe aus Kentudy, liefert einen feurigen und würzigen Beifimein von feltener Gute. Der Ertrag ift aber meiftens ju gering; Tranben flein

mit gelben Beeren; Buchs fehr traftig und berb.

Taylor, Counties in ben Ber. Staaten. 1) 3m nordwestl. Theile bes Staates Florida, umfaßt 1200 engl. D. Di. mit 1453 E. (1870), bavon 1 in Dentschland geboren und 79 Farbige; im J. 1860: 1384 E. Das Land ist eben und fandig. Hauptort: Rofe Beab. Liberal. dem ofr. Majorität (Prafibentenwahl 1872: 62 St.). 2) 3m mittleren Theile des Staates Georgia, bat 7143 E., darunter 3 in Deutschland geboren und 2962 Farbige; im J. 1860: 5998 E. Hauptort: Butler. Liberal-bemotr. Majorität (Brafitentenwahl 1872; 296 St.). 3) Im füdmeftle Theile bes Staates Jo ma. umfaßt 560 engl. D.-M. mit 6989 E., bavon 15 in Deutschland und 5 in ber Schweig geboren, im J. 1860: 3590 E. Der Boden ift wellenförmig und fruchtbar. Hauptort: Bebford. Republ. Majorität (Brafibentenwahl 1872: 690 St.). 4) 3m mittleren Theile des Staates Rentudy, umfaßt 275 Q .- M. mit 8226 E., darunter 3 in Dentichland geboren und 1850 Farbige; im J. 1860: 7481 E. Der Boben ift wellenförmig und Sauptort: Campbellville. Liberal-bemotr. Dajorität (Brafitentenwahl 1872: 27 St.). 5) Im nördl. Theile tes Staates We ft Birginia, umfaßt 130 D.-M. mit 9367 E., davon 3 in Deutschland geboren und 343 Farbige; im J. 1860: 7363 E. Der Boden ift hugelig und im Allgemeinen fruchtbar. Dauptort: Brunt vo Republ. Majorität (Prafidentenwahl 1872: 286 St.).

Zaular, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Columbia Co., Arfanfas; 830 E. 2) Mit gleichnamigem Postborfe in Dgle Co., Illinois; 402 E. 3) In Indiana: a) in Greene Co., 1677 E.; b) in Barrifon Co., 1269 E.; c) in howard Co., 1745 C.; d) in Dwens Co., 757 C. 4) In Jowa: a) in Allamatee Co., 863 E.; b) in Appanoofe Co., 1059 C.; c) in Benton Co., 3381 C.; d) in Dubuque Co., 1742 E.; e) in Harrison Co., 525 E. 5) In Wahne Co., Michigan; 867 E. 6) In Missouri: a) in Greene Co., 998 E.; b) in Spelby Co., 920 E.; c) in Sullivan Co., 628 E. 7) In Cortland Co., New York; 1016 E. 8) In Union Co., Dhio; 1141 E. 9) In Bennfulvania: a) in Blair Co., 1368 E.; b) in Cambria Co., 1670 E.; c) in Centre Co., 512 E.; d) in Futton Co., 868 E.; e) in Lawrence Co., 763 E. 10) In Birginia: a) in Drange Co., 3957 E.; b) in Scott Co., 1783 E. 11) Precinct in Hamilton Co., Florida; 1069 E. 12) District in Putnam Co., Tennessee;

702 E.

Taylor, Postderf in Hardin Co., Ohio. Zaylor's. 1) Lown ship in Wisson Co., North Carolina; 555 E. 2) Ja Tenneffee: a) Diftrict in Fentref Co., 359 E.; b) Diftrict in Lawrence Co., 473 E.; c) District in Smith Co., 639 E. 3) Precinct in Lampajas Co., Teras; 152 E.

Zahlor's Bridge, Township in Sampson Co., Rorth Carolina; 1521 C.

Zaylor's Creek. 1) Bostdorf in Hardin Co., Ohio. 2) District in Liberty Co., Georgia; 1101 E.

Zahlor's Falls, Boftborf in Chifago Co., Minnefota.

Taylor'ider Lehrfat, eine ber wichtigften Grundlagen ber Differentialrechnung, wurde so genannt nach Broot Taplor (geb. 1685, gest. 1781), einem als Bhositer und Mathematiter befannten Englander, ber benselben zuerst in feiner Schrift "Methodus incrementorum" (London 1715) befannt machte. Der I. 2. bat ben Berth einer Function, welchen biefelbe annimmt, wenn bie unabhangig veranberliche Grofe um einen positiven ober negativen Betrag junimurt, also ben Werth in eine Reihe ju entwideln lebrt, welche nach Botenzen fortigreitet und außerbem nur noch ben Werth ber Function und ihrer Differentialquotienten für ben Anfangswerth nebft couftanten Coefficienten enthält. Digitized by 4,000916

Zahlor's Mount, Diftrict in Carter Co., Zenneffee; 638 E. Zaplarsport, Precinct und Dorf in Boone Co., Rentudy; 1298 E. Zahlor's Schoolhouse, Precinct in hillsborough Co., Florida; 778 E.

Zahlorsville. 1) Township und Bostdorf, letteres Hauptort von Christian Illinois; 2180 E. 2) Township in Spencer Co., Rentudy; 1873 E. 8) Lownship und Bostdorf in Alexander Co., Rorth Carolina, 1078 E.; bas Bostdorf bat 169 E. 4) Township und Bostdorf in Johnson Co., Tennessee, 1164

E.; bas Postdorf hat 236 E.

Zaylorsville, Postdörfer und Dörfer in ben Ber. Staaten. 1) Postdørf in Plumas Co., California. 2) Bostdorf in Bartholomew Co., Indiana; 350 E. 3) Boftborf in Fapette Co., Jowa. 4) Dorf in Anne Arundel Co., Darp-land. 5) Boftborf in Ontario Co., Rem York. 6) Boftborf in Mustingum Co., Ohio. 7) In Benniplvania: a) Boftborf in Buck Co.; b) Dorf in Indiana Co., 169 E. 8) In Birginia: a) Boftborf in Banover Co.; b) T. ober Patrid Court - Doufe, Bostdorf und Bauptort von Batrid Co.

Laymouth, Township und Postdorf in Saginam Co., Dichigan; 638 E. Zazemell, Counties in ben Ber. Staaten. 1) Im mittleren Theile bes Staates 311 in o i 8, umfaßt 550 engl. Q .- Dt. mit 27,903 E. (1870); bavon 3836 in Deutschland und 282 in der Schweiz geboren; im 3. 1860: 21,470 G. Der Boben ift eben und fruchtbar. Sauptort: Betin. Republ. Dajorität (Brafibentenmahl 1872: 268 Ct.). 2) Im subwestl. Theile bes Staates Birginia, umfaßt 590 engl. D.-M. mit 10,791 E., davon 2 in Deutschland geboren und 1 in ber Schweiz, und 1598 Farbige; im 3. 1860: 9920 E. Das Land ist bergig, aber in den Thalern fruchtbar. Hauptort: Jeffer fo n-Liber al = bem ofr. Dajoritat (Prafidentenwahl 1872: 504 St.).

Lazewell. 1) Township in Marton Co., Georgia; 1203 E. 2) Township und Boltorf in Claiborne Co., Tennessee, 1830 E.; bas Bostborf hat 345 E. Lyula, District in Holmes Co., Mississippi; 4317 E.

Zeatholz, auch Titholy ober Thetholy genannt, heißt bas fettige, buntelbraune, schwere Solz von Tectona grandis (Teatbaum), eines in Oftindien, auf Java u. f. w. wachsenben, prachtvollen, bis 200 F. hoben Baumes, mit großen, spitigen, berabhangenben, immergrunen, auf ber unteren Glace filberweißen Blattern, beffen feftes Bolg ben Ungriffen ber Insetten widersteht und zum Schiffbau verwendet wird. Ans den Blättern bes Teatbaumes wird im Berein mit Zucker von den Eingeborenen ein Sirup und ein violetter Farbeftoff für Seibe und Baumwolle bereitet. Die Javanesen nennen bie geringere Sorte bes T.es Jatifapur, die beffere Jatifunpu.

Tebeaubille, Diftrict in Bare Co., Georgia; 451 E. Tebe, Township in Benry Co., Diffonri; 3308 E.

Lebris, Tabris ober Tauris, hauptstadt ber perfifchen Proving Aferbeid. fcan, mit 160,000 E., in 4600 F. Bobe im D. vom Schahi-See gelegen, von Dbft- und Gemüsegärten umgeben, war ehemals ein blühender, reicher Ort. Die Bewohner treiben Baumwollweberei, Seidenwirkerei, Farberei und Druderei, Töpferei und Stärkefabri-In 20 großen und 30 fleinen Raravanserais werben bie Baaren aufgestapelt und zur Schau gestellt. Der mit einem Holzbache versehene Bazar Raifarieh foll ber fconfte in ganz Berfien fein. Dit Teheran besteht Telegraphenverbindung. E. hat eine Universität nach europäischem Dlufter. Die Stadt wird oft von Erbbeben beimgesucht

und murbe 790 von Bobeibe, ber Gemablin Harnn-al-Rafchid's, gegrundet.

Technif (vom griech. technike, von techne, Kunft), eigentlich soviel als Runstlehre, fodann die Lehre, wie eine Annst oder ein handwerk regelrecht ausgeübt werben nuß. Ein volltommnes Runftwert fest eine 3bee voraus, welche burch vollendete I. jur Ericheinung gebracht wird. I. in weiterem Sinne ift ber Inbegriff aller gewerblichen Anstalten, Der Technisch ift baber alles darin erlangten Fertigkeiten und angewandten hilfsmittel. auf ben Betrieb ber Gewerbe und ben materiellen Theil ber Rünfte Bezugliche. Ted nifche ober Runftausbrite (termini toohnici) find bie in ben einzelnen Bebieten ber Runfte, Gewerbe und Wiffenschaften in eigenthumlicher Bedentung gebrauchlichen Ausbrilde; auch in wissenschaftlicher Beziehung spricht man von terminis technicis der Mediciner, Juriften u. f. w.

Zechnologie (vom Griech.) nennt man im wissenschaftlichen Sinne bie Lehre von ber rationellen Grundlage der gewerblichen Berrichtungen. Gle zerfällt in die mechanifc E., welche von benjenigen Berarbeitungen ber Rohmaterialien handelt, bei benen bie demifde Natur ber letteren nicht ober wenigstens nicht wefentlich verandert wird, und in Die ch em isch e T., ober die Lehre von der auf chemischen Processen beruhenden Darftellung der Stoffe. Die allgemeine T. handelt von der Aussührung der einzelnen Operationen, ohne deren Auseinanderfolge bei der Darstellung eines bestimmten Körpers zu bezukasigen, beschreibt die Wertzeuge u. f. w. Die specielle T. bespricht die Arbeiten, wie sie er Reihe nach bei der Darstellung eines Körpers auszuführen sind.

Ted, im Mittelalter ein kleines herzogthum in Schwaben, kam im 11. Jahrh. an bas haus habsburg, im 14. Jahrh. an Württemberg und erlost im 15. Jahrh. Die herzoge von Württemberg führten bis 1806 Titel und Wappen ber herzoge von Ted. Der König von Württemberg erhob im J. 1863 den Grafen Franz von hohen sie in (geb. 1837), Sohn bes herzogs Alexander von Württemberg, zum Fürsten von Ted und im J. 1871 zum herzoge von Ted. Der Titel vererbt auf das haupt der Familie. Derzog Franz von T. ist seit 1866 vermählt mit Marn, königl. Prinzessin von Großbritannien und Irland, Tochter des herzogs Adolf von Cambridge.

Tedlenburg. 1) Kreisstabt im Regierungsbezirk Münster ber preuß. Provinz Westfalen, hat 979 E. (1871), 2 Kirchen, Tabaksfabriken und Schloßruinen. 2) Ehemalige reichsunmittelbare Graf schaft, die unter eigenen Grafen stand, welche 1555 ausstarben. Das Land siel dann an die Grasen von Bentheim, ward zuerst lutherisch und wandte sich seit 1586 der reformirten Confession zu. Das Haus Solm-Braunsels, welches 1699 das Schloß und den größten Theil der Herrschaft erwarb, trat 1707 dieselbe durch Bertauf an Breußen ab.

Tecoma (Trumpet-Flower), eine zur Familie ber Bignoniaceen gehörige, in ben wärmeren Klimaten einheimische Pflanzengattung, umfaßt theils Bäume, theils kletternbe Sträucher mit gesingerten ober unpaarig gesieberten Blättern und schin gefärbten, in Tranben ober Rispen gestellten Blüten. In ben Ber. Staaten einheimische Art: T. radicans (Trumpet Creeper), kletternber, zur Bekleidung von Mauern geeigneter Strauch, mit zu 6—10 zusammenstehenden, 2—3 Zoll langen, außen hochgelben, innen sammetartig purpurrothen Blumen, in zolllangen, kupferrothen Kelchen, vorzugsweise in reichem Boben von Bennsploania bis Illinois und submarts vorkommend.

Tecumseh, Sauptling der Shawnees-Indianer, geb. nm's Jahr 1770, wurde in der Schlacht am Thames River, im westlichen Connecticut (5. Okt. 1813) getöbtet. Im J. 1804 besuchte er mit seinem Bruder Elekwatawa, genannt "der Prophet", die Indianersstämme westlich vom Mississpielund an den Großen Seen, um sie zum Bertitgungskriege gegen die Weißen aufzusordern. T. sammelte im J. 1811 eine Streitmacht von einigen hundert Kriegern, wurde aber bei Tippecanoe am Wabash River vom Gouverneur Parrison vollständig geschlagen. In dem Feldzuge von 1812—13 commandirte er die Indianer, welche für die Engländer Partei ergriffen hatten, und siel in der Schlacht am Thames. Eine Lebensbeschreibung T.'s und dessen Bruders veröffentlichte Benjamin Drake (Cincinnati 1841).

Lecumieh. 1) Township in Shawnee Co., Kansas; 854 E. 2) Township in Lenawee Co., Michigan; 2583 E. Das Postdorf bat 2039 E. 3) Township in Johnson Co., Nebrasta; 722 E.

To Doum laudamus (lat., d. i. "Dich loben wir, o Gott!"), auch turz Tedenm, ist der Litel eines nach seinen Ansangsworten so genannten Lobgesanges, der an hohen Fest-tagen und bei feierlichen Gelegenheiten, z. B. Siegessessessen, in katholischen wie protestantischen Kirchen gesungen wird. Seine gewaltige Choralmelodie gehört zu den ältesten Tonstüden. Der lateinische Tert wird mit Unrecht dem Ambrosius (s. d.) zugeschrieben, da der Humus nachweislich erst um 500 n. Chr., also hundert Jahre nach Ambrosius, entstand.

Toototalor, eine in England und ben Ber. Staaten gebrauchliche Bezeichnung für eine Berson, welche sich des Genusses berauschender Getranke ganzlich enthält. Der Ausdruck entstand in England aus dem Anfangsbuchstaben des Wortes temperance, Diäßigkeit, und aus dem Adjectiv total, ganzlich. Toototalism umsaßt die Grundsäse der T.a.

Tegen, alte befestigte Stadt im füdöstl. Artadien, war berühmt durch ihren Tempel ber Athene Alea. Die Tegeaten galten als Erfinder der Kunst eiserne Waffen zu schmieden und waren sehr kriegerisch. Im Beloponnesischen Kriege standen sie auf Seiten der Spartaner, ebenso im Korinthischen Kriege. Dagegen sochten sie bei Mantinea gegen Sparta. Auch später, bis zum Untergange Griechenlands, nahm T. im Achäischen Bunde eine hervorragende Stelle ein, jedoch verlor die Stadt später ihre Bedeutung. Ruinen von T. sinden sich bei den Dörfern Hagia-Sostis, Ibrahim-Efsendi und Piali.

Tegernsee, Pfarrborf im bayer. Kreise D b er bayern, malerisch an bem gleichnamigen, lieblichen See, in gebirgiger Umgebung, gelegen, hat etwa 1000 E. Die Gebäube ber 736 gestifteten und 1804 aufgehobenen Benedictinerabtei nebst Garten und Park. sind Eigenthum des Prinzen Karl von Bayern. In der Nähe liegt der 2212 F. hohe Paraplui, mit schöner Aussicht, und die Dlusterwirthschaft Kaltenbrunn am nordwestlichen Seeufer.

Tegetthoff. 1) Bilhelm, Freiherr von, österr. Abmiral, geb. am 23. Dez. 1827 zu Marburg in Steiermark, wurde 1845 Marinecadet, 1857 Corvettencapitain, begleitete 1859 als Adjutant den Erzherzog Ferdinand Max auf einer Reise nach Brasilien, lieserte als Besehlshaber des österr. Geschwaders, unterstützt von einigen preußischen Schissen, den Dänen das Gesecht bei Helgoland (19. Mai 1864) und besiegte am 20. Juli 1866 die italienische Flotte unter Admiral Persano in der entscheidenden Seeschlacht bei Lissa. Im solgenden Jahre ward ihm von der österr. Regierung der Austrag die Auslieserung der Leiche des in Mexico erschossenen Erzherzogs Maximilian zu erwirten, mit dessen lleberresten er am 20. Jan. 1868 zu Triest landete. Am 25. Febr. 1868 wurde er Ehes (Generalinspector) der Warinesetton im Kriegsministerium und leitete die Reorganisation der österr. Seemacht. Am 1. April besselben J. Geheimrath und lebenslängliches Mitglied bes Herrenhauses geworden, starb er am 7. April 1871. 2) Albrecht von, Bruder des Borigen, geb. 1842, einer der bedeutendsten Mathematiker und Hoprographen Desterreichs, war Prosesson, geb. 1842, einer der bedeutendsten Mathematiker und Hoprographen Desterreichs, war Prosesson der Warineakademie zu Finme und starb am 21. Juli 1871. Er schrieb: "Compendium der Differenzial- und Integralrechnung" (Triest 1869).

Tegnér, E sai a 6, Schweben's berühmtester Dichter, geb. am 13. Nov. 1782 zu Kirkerud in Wermland, war der jüngste Sohn eines Landpfarrers, wurde 1812 Prosessor der griechischen Sprache an der Universität zu Lund, 1818 Mitglied der Atademie, erhielt die theologische Doctorwürde und ward 1824 zum Bischo von Wezië ernannt. Er stard daselbst am 2. Nov. 1846, gegen Ende seines Lebens wiederholt Spuren von Geisteszerrüttung verrathend. Er schrieb: "Aurel", "Die Nachtmahlstinder", "Iven" und das unvollendete "Helgonadacken". Einen Weltruf erward er sich durch die "Frithjossaga" (Stockholm 1825), welche in fast alle lebenden Sprachen übersetzt wurde. Bon den deutschen Bearbeitungen sind hervorzuheben: die von Amalie von Helvig (Stuttgart 1826; neue Ausl. 1853), Naverhoff (Berlin 1835), Mohnike (Strassund 1826; Taschenausgabe, S. Ausschaft zu 1854), von K. Simrod (2. Ausl., Stuttgart 1868) und von G. v. Leindurg (2. Ausl. Frankfurt a. M. 1872). Vine Uebertragung der "Sämmtlichen Gedichte E.'s nebst Lebensschichterung" gab Mohnike (Leipzig 1840) heraus. Am 22. Juni 1853 ward in Lund E.'s Kolossassung wert allgemeiner Theilnahme enthüllt. Bgl. Böttiger, "E.'s Leben" (beutsch von Wilken, Berlin 1847).

Tehama, County im nördl. Theile bes Staates California, umfaßt 5600 engl. O.-M. mit 3587 E. (1870), bavon 135 in Deutschland und 9 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 4044 E. Der Boden ist verschieden und in den Thälern fruchtbar. Hauptort: Red Bluff. Republik. Majorität (Bräsidentenwahl 1872: 167 St.).

Teheran, ober Dar-el-A belafe b, Hanptstadt ber pers. Provinz Ir ak-A bich emi, im Sommer mit etwa 80,000 E., im Winter mit etwa 120,000 E., in 4600 F. Höhe im SD. bes Demavend-Berges gelegen, ist seit 1798 bie Kabscharenresidenz und hat einen Umsang von */4 g. M. Die Stadt liegt in einer kahlen, ungesunden Gegend, welche im Sommer ein dirres, im Frühling aber ein reizendes Landschaftsbild bietet, und ist mit Mamern umgeben. Der eine große Fläche bedeende Palast liegt in der von einer zweiten Mauer umzogenen Citadelle (Art). Die Stadt hat 11 Moscheen, eine 1850 gegründete Gelehrtenschule mit Bibliothet und verschiedene andere Schulen, mehrere Bazars, Karavanserais und Bäder. Die Bewohner treiben namentlich Fabrication von Eisenwaaren, Teppichen, Seiden- und Baumwollwaaren. In der Nähe von T. liegt im R. Kast'-i-Radschaft, das Schloß Feth-Ali-Schah's, mit herrlichen Gärten und einer großen königlichen Baumwollspinnerei, daranf folgt das Dorf Rust em-abab; westlich davon liegt Gulahes und das große Tedschungen ber englischen Gesandtschaft, Sergendeh, mit denen der russischen und das große Tedschungen der Sommersit der französsischen.

Tehnantepet. 1) Ist mus von, kandenge im füdöstlichen Theile der Bundes republik Mexico, von besonderer Wichtigkeit für eine beabsichtigte interoceanische Berbindung zwischen dem Atlantischen und Stillen Meere. Bon W. nach D. schmäler werbend, verengt sich das Festland dier bis auf 132 engt. Meilen, während ein vom Cempoaltepec-Gebirge in südwestlicher Richtung kreichender Gebirgszug sich auf einen Kamm von durchschnittlich 600 Meter Höhe herabsenkt. Der nördliche Theil des Ist mas gehört dem

Staate Beracruz an und wird von einer weiten Alluviglebene eingenommen, welche ber Coapacoalcos (f. b.) von S. nach N. turchströmt, eine Wasserstraße herstellenb, welche ungefähr bis gur Mitte ber Landenge (Bafo de Saravia), 114 Deilen weit, au allen Jahreszeiten für kleinere Fahrzeuge fciffbar ift. Der füdliche Theil, welcher bem Ctaate Daraca angebort, wird von einem Gebirgszuge burchftreift, beffen Baffe einen bequemen Uebergang ermöglichen. Bahrend ber nördliche Abhang biefer Rette, von vielen Thalern burchichnitten, fich allmalig fentt, fallt ber fubliche fteiler gegen bie Ruftenebene von Tebuantepec ab. Die Bertrage verschiedener Compagnien mit ber mexicanischen Regierung baben bisher noch nicht zur Berftellung ber beabsichtigten interoceanischen Gisenbahn geführt und die Unficherheit der Bafen an beiden Endpunkten (Minatitlan in ber Coapacoal cos-Mindung und Bentosa in der Bai von Tehuantepec), so wie die größere Gefährlichfeit der Schifffahrt im Mexicanischen Golfe haben bie Babn burch Bonduras einen Borfprung geminnen laffen, obwohl ber Landweg über ben Ifthmus von honduras von Puerts-Cortes nach Amapala an der Fonseca-Bai 60 Meilen, und der Seeweg von New Porknach San Francisco über Panama 270 Seemeilen weiter ist, als der über Tehnantepec. Broject eines Ranals burch ben Ifthmus icheint, nach ben Untersuchungen, welche bie Regierung ber Ber. Staaten 1870 und 1871 anstellen ließ, wegen Mangele an hinreichenter Baffermenge jur Speifung ber Ranalidleufen in ten hoberen Bebirgepaffen, unausführ-Der J. von T. hatte jur Zeit ber letten Regierung Santa Anna's (1853-1855) eine felbstitanbige politische Stellung als "Territorio del Istmo", gebort aber Teither mieber, wie früher, zu ben verschiedenen Staaten, benen einzelne Theile zur Bildung bes Territoriums entzogen worden waren. 2) Stabt im mexicanischen Staate Daxaca am Fluffe gleichen Namens, 11 engl. Dt. von bem hafen Bentofa und 175 Dt. von ber Stadt Daraca gelegen, wohl gebaut, mit 16 Rirchen, einer Unterrichtsanstalt und 13,000 E., beren Diehrgahl bem Stamme ber Bapotefen-Indianer angehört. In ber Rabe ber Stabt, in einem weiten Thale am Fuße bes Berges Guiengola und auf ben umliegenten Bugeln, finden fic zahlreiche Ruinen von Phramiden und größeren Gebauden, alte Befestigungen und Stalaktitenhöhlen. Gine Mauer von Steinbloden und Diortel, 21/, Meter boch und mehr als 3 Meter bid, umgibt einen Theil ber in Trummern liegenden Gebaude. In ber Bai von Salina-Cruz wird Seefalz für den Bedarf bes Staates gewonnen.

Teich nennt man jede Ansammlung von Wasser, im Besonderen solches, welches durch natürliche oder kinskliche User eingeschlossen ist und durch gewisse Borrichtungen ab- und zugelassen werden kann. Die T.e dienen meist zur Zucht von Fischen, als Triedtraft von Maschinenwerken und als Wasserreservoir. Nach den Fischen, welche in den Fischeichen unterhalten werden unterscheidet man Karpfen-, Hecht- und Forellenteiche, nach ihrer Bestimmung Strich- (Laich-, Brut-) T.e, Streck-T.e, in welchen die Brut wachsen (sich strecken) soll; Haupt- oder Sat- (Besat-) T.e, worin die Fische völlig answachsen; Einsat- (Besat-) T.e, kleine, schlammige und nicht ausstrierende Nebenteiche, worin die aus größeren T.en genommenen Fische zum Bertauf gehalten, oder auch die junge Brut die zum Beseten der größeren T.e gezüchtet werden; und Hälter (Winterhaltungen), in welchen die Fische, welche den Winter

fiber nicht in bie gewöhnlichen E.e gebracht werben konnen, überwintert werben.

Leifune, Taifun ober Tophon (vom arab. tuffan, b. i. große Flut, allgemeines

Sterben, din. teifun), f. Drfan.

Tejaba, Sebast ian Lerbo de, Präsident der Bundesrepublik Mexico, geb. am 25. April 1827 zu Jalapa im Staate Beracruz, studirte am Collegium von San-Ildesonso die Mechte und ward wenige Jahre später zum Rector diese Institutes ernannt. Bon 1866—57 Richter am obersten Justiztribunal, war A. während der Kräsidentschaft I. Comonfert's Minister des Aenseren, trat aber noch in dem nämlichen Jahre zurück, nachdem sich ver Präsident einen Berfassungsbruch hatte zu Schusden kommen lassen. 1861 ward E. Congressmitglied und war im Mai 1863 Borsigender der Deputirtenkammer, als die franzunsassonsarmee die mexicanische Regierung zur Flucht nöthigte. A. solgte dem Präsidenten Juarez als Mitglied der permanenten Deputation, übernahm das Portesenille der Institut von das des Answärtigen, war in den Kämpsen gegen die franz. Herrschaft und die Wonarchie einer der eifrigsten Führer der nationalen Partei und nicht ohne Cinstus auf den Entschluß des Präsidenten, den gesangenen Kaiser Maximilian erschießen zu lassen. 1867 zum Borsiger des obersten Gerichtshoß besördert, welche Würde zugleich die Anwartschaft auf die Präsidentschaft für den Fall gibt, daß das Haupt der Republik vor Ablanf des gesetlichen Termins stirbt, ward T. bei dem, am 18. Juli 1872 ersolgten Tote des Präsidenten Juarez der Rachsolger dessen, In der, im daraussplegenden Derbit stat-

findenben Bahl wurde er burch eine bebeutende Majoritat jum Prafibenten gewählt. Sein Amtstermin erlifcht am 31. Dai 1874.

Tetamah, Township, Bostdorf und Sauptort von Burt Co., Rebrasta; 498 E. Tetansha, Township und Bostdorf in Calhoun Co., Michigan, am St. Joseph

River; 1333 &.

Telamon, Sohn bes Natos und ber Endeis, flüchtete, weil er feinen Stiefbruder Photos erschlagen hatte, nach Salamis zu Apchreus, ber ihm seine Tochter Glauke zur Ehe gab und bei seinem Tode die Herrschaft überließ. Er war ein Freund und Waffengefährte bes herakles und nahm theil an der Kalpdonischen Jago und an der Argonautenfahrt.

Lelegramm (vom griech. tolo, fern, und graphein, fdreiben), bas burch ben Fernichrei-

ber (Telegraph) Berichtete, Die burch benfelben mitgetheilte Nachricht (Drahtbericht).

Telegraph, eine amerik. Sämlingerebe, liefert Frühtrauben ber besten Art, mittelgroß mit mittelbiden, schwarzen, saftigen Beeren. Die Rebe verlangt reichen Boben und zeigt

fich auf foldem fraftig, berb und fehr ergiebig.

Telegraphie (vom Griech., Fernfchrift) nennt man basjenige Berfahren, vermittelft bef. fen Mittheilungen auf weitere Entfernungen für das Gebor oder Geficht verftandlich gemacht Durch bas Entbeden ber elettrifden Phanomene und beren Bermenbbarteit gu telegraphischen Zweden ist die mechanische T. zum großen Theil unterbrudt und beseitigt Die Flaggenfignale ber Schiffe, bie jur Barnung von Seefahrern an Ruften gebrauchten Fahnen- und Signalvorrichtungen, Die optischen Telegraphen an Eisenbahnen, die Signalkanonen, Dampfpfeifen und andere Larmapparate find die Refte der mechanischen T., die noch vor taum 30 Jahren einer größeren Berbreitung entgegenzugeben Schon lange vor Beginn unserer Zeitrechnung wurden mechanische T. zur Wardien. nung vor heranrudenden Feinden und zur Uebersendung von Sieges- und anderen Nachrichten verwandt. Die mahrend des Mittelalters und felbft heute noch gebrauchten Berg. feuer gehören ebenfalls in das Gebiet der T. Spstematifch jedoch murbe die mechanische T. erst im 17. Jahrhundert, hauptfächlich in England und Frankreich betrieben und erlangte allmälig große Bedeutung. Im vorigen Jahrhundert wurden optische Telegraphen zwischen ben wichtigsten Buntten Frankreichs errichtet und vermittelten Depefchen mit erstaunlicher Schnelligkeit. Go ging ein Zeichen von Lille nach Paris in 2 Minuten, von Strasburg nach Baris in 6 Minuten u. f. w. Auch in Prengen murben optische Telegraphen, besonders für militarifche Zwede, zwischen bem Rhein und Berlin aufgerichtet. Das Princip biefes Telegraphen beruht meift auf ber Berwendung beweglicher Arme an einem festen Daast und auf ber vorgeschriebenen Auslegung, die ben verschiebenen Stellungen biefer Arme gegeben wird. In letter Beit bat Profesor Beinhold in Chemnit einen atuftifden Telegraphen in Borfchlag und jum Theil auch fcon in prattifchen Bebranch gebracht, ber ans einem einfachen, an beiben Enben mit Stimmtaften verbundenen Draht besteht, und Tone ober Borte, die nabe einem dieser Raften erschallen, mit großer Ueber mechanische T., vgl. DR. v. Beber, Deutlichkeit nach bem andern führt. "Das Telegraphen- und Signalwefen ber Gifenbahnen" (Weimar 1867).

Die allmälige Erweiterung ber Kenntniß ber Elektricität führte ebenfo allmälig zur Entwidelung der elektrischen T. Stephen Grep, Insasse einer öffentlichen Berforgungsanftalt, bes "Charter-House" in London, machte bie erften Experimente jur Leitung ber Eleftricität. Es war ibm gelungen ein offenes Glasrohr zu eleftrifiren, und er wollte nun miffen, ob ein gleiches Refultat ju erzielen fei, wenn die Enden bes Rohrs gefchloffen Das Experiment gelang, und Gren mar überrafcht auch die Stöpfel in bobem Grabe elettrifch ju finden. Daraus foloft er, baf bie Clettricitat vom Glafe auf bie Rort. ftopfel überfpringe, und verfuchte andere Gubftangen, um ju feben, wie weit biefe Leitung zu bewertstelligen fei. 3m 3. 1727 gebrauchte er icon einen 700 guß langen, an Seiben- faben aufgehangten Draht, gegen beffen eines Enbe er fein elettrifirtes Robr brachte, mahrend ein Behilfe am anderen Ende das Refultat beobachtete. 3bm und feinem Landsmanne 2Bh e e ler verbautt man bie Entbedung, bag bie Leitungefabigfeit in verfchiebenen Stoffen verschieden ift, und daß bei gleichartigen elettrifden Leitern ber größere Durchmeffer auch die beffere Leitungefähigkeit im Gefolge habe. Die Erfindung ber "Lepbener Flafche" burd Du ufden broet (1746) regte ju weiteren Untersuchungen feitens Gren, Defaguilliers und Batfon an, hauptfächlich um die Maximallange eines leitungs-fähigen Drahts zu erfahren. 3m 3. 1747 zog Botfon schon einen Draht über die Themse, langs ber alten Bestminster-Brade, verband ihn mit einer Lepbener Flasche und erprobte bessen elektrische Leitungsfähigkeit; am 14. Aug. beffelben Jahres wiederholte er seine Berfuche an einem 10,600 fruß langen Drabt, ber am Pfablen lauggestredt und burch vertobite Bolgftide ifolirt mar, in ber Rabe von London, auf Chooter's Bill. Auch Benjamin Franklin machte 1748 abnliche Berfuche über ben Schunttill River bei Bhilabelphia und Du Enc gn gleicher Beit über ben Genfer-Gee. Reinem biefer Untersucher fiel es jedoch auf, daß ihre eigenen Rorper bagu bienten ben eleftrischen Strom zur Erre zu leiten. burch welche er fobann jum Ausgangspuntt jurudtehrte; noch weniger erriethen fie bie Bichtigkeit ber von ihnen beobachteten Phanomene gu Communicationszweden. Gin Correspondent von "Scot's Magazine" (Bb. 15, S. 73, "An Expeditious Method of Convoying Intelligenco"), ber fich "C. M." unterzeichnete, regte im 3. 1753 zuerft bie 3bce an, eleftrifche Strömungen jum Gebankenaustaufch zu bemuten. Er schlug vor, soviel Drabte zwischen zwei Orten aufzuspannen, ale es Schriftzeichen gibt, und bann bie Strömungen in ber gewünschten Reibenfolge burch bie betroffenben Drabte ju foiden. Lesage (f. Moigno's "Télégraphie Electrique", S. 59) war jedoch der Erste, der einen prattifchen Telegraphen berftellte. Er führte 1774 bie Ibee bes Correspondenten C. M. fast buchstäblich aus und benutte 24 Drabte, beren jeber ein Baar schwebenber Bolunderkugeln in Bendelfdwingung verfette, sobald ein elektrischer Strom burchgeführt wurde. Durch die Divergenz des einen oder des anderen Baares diefer Kügelchen konnte nach Belieben jeber ber 24 Buchstaben fignalisirt werben. Lomond ftellte (1787) einen Apparat ber, in welchem ein ahnliches Rugelpaar von Holunder in Berbindung mit bem Conductor einer Clettrifirmaschine angebracht mar und, tonnte fo mittelft eines Drahtes burch geeignete Gruppirung mehrerer Divergengen bebufe ber Bezeichnung ber Buchftaben, fich ebenso gut in die Ferne verständlich machen, als Lesage dieses mit 24 Drabten erreichte (Bgl. Arthur Young, "Travels in France", Bd. 1, S. 979, 4. Aust., 1787). Beitere, meist in der Praxis nicht anwendbare Borschläge zu gleichem Zweck wurten von Reuf fer (1794), Bodmann und Salva (Mabrid 1796), Cavallo (1797) und Ronalds (1816) gemacht; jedoch war die Entbedung eines beutschen Arztes, G. E. Sommering. (1808), welcher bie burch bie Bolta'fche Caule bewirfte Bafferzerfetjung jum Telegraphiren benutte, junachft epochemachenb. Leiber mußten feine Berfuche, megen ber großen Roften ber vielen Drafte (er bedurfte beren 85) und ber Unmöglichkeit biefelben auf langere Beit und in einer größeren Strede geborig ifolirt ju halten, ale unprattifd aufgegeben werben. Bu gleicher Beit ungefahr wurde ein ahnlicher Apparat von einem Ameritaner, Profeffor Cor aus Bennsplvania, erfunden und von demselben in einer Mittheilung in Thomson's "Annals of Electricity" (1810) beschrieben. Mit der Entbedung des Elettremagnetismus (f. b.) im J. 1820 wurde ben Berfuchen auf bem Gebiet ber elektrifchen Telegraphie ein größeres Beld eröffnet. Ampere machte querft ben Borfchlag einen Telegraphen, aus ebenso viel Dagnetnabeln und Leitungsbrahten als es Buchfaben gibt, berzustellen; jedoch mußten die darauf basirten Bersuche, aus tenselben Gründen wie die von 3mei Jahre fpater (1822) mobificirte Fechner aus Leipzig Sommering, Scheitern. ben Ampere'ichen Telegraphen burch Benutung von nur zwei Drahten, einen zur Bin-, ben anbern zur Rudleitung, in Berbindung mit nur einer Magnetnatel, teren verfcbie-benartige Deflectionen die Buchstaben bezeichnen follten. Doch konnte tiefer Apparat nur im Rleinen benutt merten, hauptfachlich megen ber nicht beständigen Gleichmäßigkeit ber Batterien. Der ruffifche Staaterath Baren Schilling von Cannftatt construirte im J. 1832 einen bein Fechner'schen ähnlichen Rabeltelegraphen und experimentirte bamit por bem Raifer Alexander und fpater vor bem Raifer Ritolane; boch enbete fein balb barauf erfolgter Tob feine Arbeit. Im 3. 1833 murben Schilling's und Fechner's Borfcblage im Apparat von Gauf und Beber aus Göttingen zum ersten Mal im Großen zur Ausfübrung gebracht. In bemfelben murben anftatt ber bisher üblichen hobrogalvanifchen Strome. Inductionsfirome angewandt (f. In buct ion, elettro-magnetifche) und zwar fo, bag wabrend ber Danipulation fonell nach einander zwei Inductioneffreue von entgegengefetter Richtung burch ben Leitungebraht geben. Durch eine finnreiche Combination mehrerer Dagnetbewegungen konnten alle erforderlichen Buchftaben und Biffern burch zwei Ausschläge bervorgebracht werben und nicht mehr ale vier Budungen ber nabel waren zu irgend einem Eine Befdreibung Diefes Apparate finbet fich in Dingler's Buchftaben erforberlich. "Journal" (1870, G. 292). Einem anbern beutschen Professor, Steinheil aus Dinden, verbantt man eine ber glanzenoften Erfindungen in bem Gebiete ber elettrifden E. nämlich bie, die Erbe ale Leitung filr den galvanifden Strom anzumenden. Rur baburch wurde die Errichtung großer elettrifcher Telegraphenlinien ermöglicht. Diefe Entbedung (1837) gab den Anstoğ zu der großartigen Entwickelung der T. Steinheil selbst errichtete im Auftrage bes Ronigs von Bavern 1887 einen Telegraphen zwifchen ber Krnigl. Mabemie ju Dunden und Bogenhaufen, ber nur einen Drabt enthielt, auf welchem man jebech nach leiben Richtungen telegraphiren tonnte. Auch verbefferte er ben Bang. und Beber'ichen Apparat badurch, bag er zuerft die Signale fixirte, b. h. den erften Drudtelegraphen errichtete. Sein Zeichenspftem bestand aus Puntten, Die in zwei Reihen arrangirt und fo gruppirt waren, daß nicht mehr als 4 zu irgend einem Zeichen nöthig waren. Dit diesem Instrument konnten 92 Worte in 15 Minuten, oder etwa 6 Worte in der Minute telegraphirt werben (Dingler's "Journal" 1867, S. 370). Auch ber erfte akuftifche Telegraph murbe von Steinheil erbacht und eingerichtet. Der englische Bhpfiter B be at ft one experimentirte an berfelben Beit auf bem Felde ber Elettricität, war jedoch weit binter ben Erfolgen ber Deutschen Baug, Beber und Steinheil jurud, und felbft feine fpateren Erfolge verbantt er jum großen Theil feiner Berbindung mit Coote, ber 1836 in Beidelberg und andern beutschen Städten Die Erfolge beutschen Strebens tennen gelernt hatte. Noch im Juni 1837 nahmen Cooke und Bheatstone ein englisches Batent für einen Apparat heraus, ber 5 Leitungsbrahte branchte. Derfelbe, obgleich ungleich theurer als Steinheil's einfacher Drabttelegraph, wurde bennoch auf eine Lange von 39 engl. DR. in England bergestellt, aber nicht weiter fortgeführt. Bwei wichtige Berbefferungen jedoch haben Beatftone's Rauen in ber Geschichte ber E. unsterblich gemacht. Die erste ift eine Alarmvorrichtung, welche auf bem von Morfe zuerft angewandten Princip bes tem poraren Magnetismus beruht und bagu bient, die Telegraphisten an entfernten Orten auf ben Anfang bes Correspondirens aufmertfam ju machen. Durch ben galvanischen Strom wird nämlich ein Stud weiches Gifen vorübergebend magnetifirt; ber temporare Magnet gieht ein anderes Stud weiches Eifen (Anker), welches bas Ablaufen eines gewöhnlichen Beders ober Schlagwerks hemmt, augenblicklich aus den Radern besselben heraus und setzt bas Werk in Bewegung. Diefe Apparate find noch gegenwärtig zu bem genannten 3wed in Gebrand. Die zweite wichtige Berbefferung Bheatftone's besteht in ber Entwidelung bes Uebertra-Er bemertte nämlich, daß ber galvanische Strom, wenn er einen langen Leitungsbraht burdlaufen muß, an Intenfität verliert, und zwar im Berhaltniß zur Drabt. Die zu telegraphischen Ameden nothige Magnetifirung tonnte baber auf langere Streden nicht in ber erforberlichen Starte erzielt werben; Bheatstone tam baber auf bie Boee ben Strom der Linienbatterie, der durch die Leitung nach der entfernten Station geht, nur bazu zu benuten, um eine zweite Ortsbatterie an ber entfernten Station in Birffamfeit Die Linienbatterie bat sobann nicht bas Beigerspftem zu bewegen, sonbern nur Die Localleitung burch Anregung eines leichten Magneten zu foliegen, mabrend lettere, fobald ihr Strom auf folche Art hergestellt ift, bas Beigerfpftem in ber gewünschten Beife in Bewegung fest. Wheatstone's erster Uebertrager war für seinen Alarmapparat eingerichtet und für andere Zwede kaum eract genug. De orfe erft vervollständigte den Uebertrager ober, wie er jest allgemein genannt wird, ben Relais, burch Anbringung einer Abreiffeder an dem Die Ortsleitung schließenden Magneten, wodurch, sobald Die Linienleitung unterbrochen, auch fofort ber jur Ortsleitung nothige metallische Contact bes befagten Magneten aufgeboben murbe. Geit Diefer Beit ift Die Uebertragung vielfältig unter ben verschiedensten Formen angewandt. Balb tritt fie nach Ginwirtung febr ftarter Strome in Thatigleit, bald wieder bei fo fdwachen, welche für fich allein gur ficheren Bewegung auch ber leichteften Apparate nicht tauglich waren. Deshalb ift bas Princip ber Uebertragung für bie T. ein febr fruchtbares und von unermefilicher Bichtigkeit. hierdurch ift es möglich geworden auf die jetigen, bedeutenden Entfernungen mit unglaublicher Sicherheit ju arbeiten, trot mangelhaft ifolirter Leitungen, trot bes ungeheuren Widerstandes fo langer Drabte, mitunter fogar tret heftiger Ginwirkungen . von Gewittern, Sturmen, Sones- und Regenfallen. E. Davy erfand 1839 eine weitere nubliche, noch beute bei Drudtelegraphen vielfach benutte Berbefferung bes elettromagnetischen Telegraphen, in Form einer hemmung (echappement), abnlich bem an Benbeluhren gebrauchlichen. Diese hemmung wird burch ben Anter eines huseisenformis gen Magnetes, welcher unter bem Ginfluß eines galvanifchen Stromes fieht, bewegt, und bient dazu, die Bewegung bes Raberwerfs balb zu bemmen, bald frei zu laffen.

Ueber die Umstände, welche den Amerikaner, Brof. S. F. B. Morfe, bewogen sich der T. zu widmen, s. Di orfe. Dieser ift nicht, wie gewöhnlich angenommen wird, der eigentsliche Erfinder des elektromagnetischen Telegraphen, sondern nur der Berbesserer desselben gewesen, und zwar derart, daß durch seine Berbesserungen die praktische Anwendung der elektromagnetischen T. erst möglich wurde. Die Arbeiten eines Steinheil, Schilling, Ampdre, Gauß, Weber und Wheatstopen waren es, die Morfe in den Stand setzen, durch richtiges Aussalfigen ihrer Systeme und eigene Buste, die T. aus dem Experimentalzustande zu ihrer gegenwärtigen praktischen Bedeutung zu erheben. Morse's wesentliche Ber-

befferungen besteben in ber Conftraction eines Schluffels ober Zafters von febr ein. facher Urt, und in dem Schreib- ober Drudapparat. Der Tafter hat ben 3med, Die Batterie abwechselnd zu schließen und zu öffnen, und so ben Strom nach ber entfernten Station auf beliebig lange Zeit herzustellen ober zu unterbrechen. Er besteht aus einem einfachen Bebel, welcher durch eine Feber von bem metallifden C ont act ferngehalten wird. Driidt man diefen Bebel auf ben Contact, fo ftellt man burch ibn eine metallifche Berbindung amifchen amei getrennten Theilen bes Leitungebrabte ber. Logt man ben Bebel frei, fe wird er durch die Feder vom Contact weggehoben, und fo ber Strom unterbrochen. bie Leichtigkeit, mit welcher biefer Tafter gehandhabt werben tann, ift auch bas fonft in rielen Details fehlerhafte telegraphische Alphabet von Morfe fcnell zu allgemeiner Berbreitung gelangt. Gein Alphabet ift aus Gruppen von Buntten und Stricen gebilbet, welche burch Morfe's Schreib- ober Drudapparat bergestellt werben. Diefer Apparat besteht ans einem Uhrwert, vermittelft beffen ein Papierftreifen über eine Walze gezogen wirb. ber Balge ift ein mit einem Stift verfebener Bebel angebracht, welcher mit bem Anter eines Elettromagneten innig verbunden ift. Sobald ein Strom burch ben letteren geführt mirb, wird ber Anter angezogen, und ber Stift gegen bas fich bewegenbe Papier gebrudt. 3ft ber Strom nur momentan, fo macht ber Stift einen Buntt auf bem Bapier; bei langerer Strombauer jeboch wird, ba ber Stift bann auch langere Zeit an bem fich bewegenten Papier anliegt, ein Strich producirt. Unterbricht man ben Strom eine Beile und fiellt ibn barauf wieber ber, fo entfteht eine Lude zwifden ten Gindruden ober Zeichnungen bes Stifts. Das Alphabet ift so eingerichtet, daß für die am häufigsten vorkommenben Buchftaben bie fürzesten Beichen gebraucht werben. Deshalb bezeichnet ein Buntt ben Buchstaben e, ein Strich das t, mabrend a, i, m, n je zweitheilig find, und für die weniger baufigen Budiftaben brei und vier Zeichen gebraucht werben. Da biefes Spftem auf Die Gigenthumlichteiten ber englischen Sprache bafirt ift, fo ift es für die anderen Sprachen nicht in gleicher Beife werthvoll; tropbem wird es fast durchgangig in Europa, sowie in Amerita angewandt. Geubte Telegraphisten ertennen bie Buchstaben bes Morfe'ichen Alphabets durch das Gehör, und werden infolge bessen in Amerika auf den Hauptstationen bie Depefchen fast nur nach bem Gebor aufgenommen. Bu biefem 3wed ift ber Rlopfer (Sounder) construirt, welcher nur ten beweglichen Anter bes Schreibapparats, nicht aber bas Uhrwert hat. Der Anter ichlagt, wenn er bom Elettromagneten angezogen wirb, einen Ambos fo laut, daß ber Empfanger ben Schall beutlich vernimmt. Aus ben foneller und langfamer erfolgenden Schlägen, die bem furgen ober langeren Taftenbrud, alfo ten Bunkten und Strichen bes Schreibapparats entsprechen, ift ber Sinn ber Deposche leicht zu entnehmen. 1832 faßte Morfe die erste Idee zu seinem Telegraphen; 1835 mar biefelbe foweit gereift, bag er fich banit an bie ameritanische und an europäische Regierungen wandte; 1842 legte er ein Berfuchstabel von ber Stadt Rew Port, burch ben Subfon, nach Governor's Island. 1848 wurden ihm bom Congreß \$ 30,000 jur Errichtung einer Linie von Baltimore nach Bashington bewilligt. Die verbreitetsten Arten telegraphischer Apparate find die folgenden: ber Rabeltelegraph; ber Morfe-Telegraph und Alopfer; ber Automatische Telegraph; ber Zeigertelegraph; ber Typenbrud-Telegraph; ber Gegensprech-Telegraph; ber Copirtelegraph. Der Radeltelegraph murbe erft ale einfacher, fobann ale Doppelnatcitelegraph von Bbeat ft on e und Cooke hergestellt, und besteht in erfterem Falle aus einer Magnetnabel, beren Bewegungen nach rechts und links bie Clementarzeichen für bie betreffenden Signale, ahnlich dem Gaug- und Weber'schen, bilben. Der Doppelnabeltelegraph enthält zwei bewegliche Magnetnadeln, beren jeweilige Bewegungen bie Buchftaben Durch die Benutung zweier Rabeln wird ber Signalcober bebeintend bereinfacht, und Depefchen konnen fast boppelt fo fonell gefdidt und empfangen merten als mit bem Morfe-Apparat. Da jedoch für jede Radel ein Leitungsbraht erforderlich ift, find bie Roften ber Anlage und die Urfachen ju Störungen bes Betriebs faft verdoppelt, und ift baber ber Doppelnabeltelegraph nur noch in England (und bort in geringem Berhältniff) in 1 Gebrauch. Der reflectirende Nabeltelegraph bes Sir Billiam Thomfon, welcher an ben Atlantischen Rabeln ausschließlich gebraucht wird, bilbet bagegen eine Ausnahme won seinen weniger nurlichen Ramensgenoffen. Es besteht berfelbe aus boppelten Multiplicatorrollen, in benen ein Spiegelchen, woran ein ganz leichtes Magnetblättchen befestigt, aufgehangt ift. Durch einen Aluminfaben wird ein unteres Magnetchen von bem oberen fuspendirt; ber Spiegel reflectirt die von einer Lampe rinfallenden Lichtstrahlen auf eine fesistehende Scala. Da die kleinen Magnete fehr empfindlich find, bewegen fie fich unter bem Ginfinffe bes leichteften Stroms, und

wird jebe Bewegung burch ben Spiegel auf ber entfernten Scala bentlich vernehmbar angezeigt. Da man aus Rudficht auf die Erhaltung ber langen submarie. nen Rabel nur anferft ichwache Strome anwenden barf, fo konnen bie gewöhnlichen Apparate, die einen Clettremagnet und baber einen anzuziehenden Anter haben, nicht gebraucht werben, mabrend Thomfon's Inftrument allen Auforderungen volltommen entspricht. Der Morfe-Apparat und Klopfer find am allgemeinsten im Gebrauch und in ber Sauptfache schon oben beschrieben. Ein Morfe-Telegraph besteht aus bem Tafter, bem Schreibapparate ober Rlopfer, einem Leitungsbraht und ber Batterie. Bei größeren Entfernungen mird ein Relais mit Localbatterien eingeschaltet. Der automatifche Tele graph bezwedt die Gefcwindigfeit bes Beichengebens baburch zu vergrößern, bag man baffelbe ber Band bes Telegraphiften entzieht und auf mechanischem Wege bewertstelligt. In biefem Zwed burchlochert man Bapierstreifen auf feparaten Mafchinen, wo bann bie Lange ber Löcher ben Buntten und Strichen ber Morfe'fchen Buchftaben entspricht, und laft biefe Streifen aber eine Detallmalge und unter einem metallenen Bebel burchlaufen. Wenn ein Loch unter bas Ende bes Debels tommt, fo wird eine metallifche Berbindung gwiichen letterem und ber Balze und badurch ber Strom hergestellt, so daß ein bem Loch entfprechendes Zeichen an ber entfernten Station aufgemerkt ober vernommen wird. Bortheil diefer Borkehrung besteht barin, bag mehrere Bersonen zu gleicher Zeit auf verschiedenen Maschinen die Streifen burchlöchern und dieselben bann in schneller Aufeinanderfolge burch ben Entfenbungsapparat gezogen werben, woburch mehr als bie breifache An-Babl Depefchen über einen Drabt geschielt werben tann. Anftatt bes burchlöcherten Baviers können auch dunne Metallstreifen mit vorstebenden Typen versehen werden. Automatifche Telegraphen wurden guerft von Dorfe (1845), fodann von Bain (1849), Giemen 8. Salste (1854), Barlen (1857), Bheatftone (1858), Dignen und Anderen conftruirt und allmälig verbeffert. 3m J. 1867 wurde zwischen Baris und Lyon ein von. Chaubaffgignes und Cambrigot erfundener, automatifcher Apparat aufgestellt, welcher 120 bis 180 Depefchen per Stunde fchidte. Anftatt bes burchlocherten Streifens braucht biefes Instrument Metallbander, auf welche bie Depesche mit isolirender Dinte gebruckt wird. Auch in den Ber. Staaten wurde zwischen Rew Port und Washington ein nach bem Batent bes G. Little (von 1869) construirter, automatischer Apparat eingerichtet, scheint fich jedoch pecuniar nicht bewährt zu haben, da zum Bordrucken und Einlegen der Depeschen mehr Telegraphisten nothig find, als erforderlich waren, um eine gleiche Anzahl Depefchen mit bem gewöhnlichen Morfe-Apparat zu fchiden. Der Zeigertelegraph, von 28 heat from e' (1840) erfunden und fpäter burch Farbelh and Manheim, Leon hard and Berlin, Drefcher and Raffel, Stohrer aus Leipzig, ganz besonders aber durch Dr. Rramer von Rordhausen, Siemens und Salete von Berlin, Breguet und Froment in Baris und Glofener in Luttich verbeffert, bringt bie elektromagnetische Kraft mit einem Gewicht ober einer Feber bergestalt in Berbindung, daß die continuirliche. Drehung eines Rades vermittelft hemmung in eine absehende verwandelt wird, und ein Beiger baber über irgend einem Buchftaben einer feftstehenden Scheibe nach Belieben ans gehalten werben tann, um anzubenten, bag biefer Buchftabe fignalifirt wirb. 3m Brincip arbeitet ber Zeigertelegraph baburch, bag bie hemmung (echappement) eines Uhrwerkes zum Anter eines Elettromagneten gemacht, und baber burch bas jeweilige Unterbrechen und. Bieberherftellen bes Strome in oscillirenbe Bewegung gebracht wirb. Bleibt ber Strom langere Beit unterbrochen ober in Wirfung, fo fteben bas Uhrwert und ber Beiger beffelben ebenfo lange ftill. Beiger in ftru mente nach Breguet's Conftruction find vielfach auf französischen Sisenbahnlinien im Gebranch; auch auf preußischen Linien benutzt man vielfach die: Siemens- und Balete'ichen Apparate. Der Topenbrud. Telegraph weift in feinem Bwed und feiner Anordnung auf die bochfte Stufe der telegraphischen Mechanit, indem er dazu bient bie Depefchen in regularen, richtig aufeinanberfolgenden Buchstaben, Biffern u...f. w., wie eine Druderpreffe abzubruden. Der Ameritaner Bail hatte bereits 1837 einen berartigen Apparat conftruirt. Einem andern Amerikaner, David hughes, gebührt bas Berbienft ben vorzüglichsten Typenbrud-Telegraphen erfunden und eingeführt zu baben, auf welchem Depefchen breimal fo fcnell, wie mit anbern Apparaten, entfandt werben und in lateinischen Lettern flar und fcharf gebrudt erscheinen. Auch Wheatstone, Bain, Brett, House, Breguet, Thompson, Dujardin, Siemens und Balote u. A. haben wesentliche Berbefferungen in diesem Zweige ber E. vorgeschlagen und jum Theil auch eingeführt. Jeber Tupenbrud-Apparat besteht aus einer Ein ft ellvorricht nang, burch welche ber betreffende Buchstabe in die Lage gebracht wird, bag er bruden fann, einem Drud wert, woburch bas Bapier gegen ben betreffenben Buchfigben

gepreft wirb, einer Som argrolle, um bie Topen beständig mit Druderichwarze ju verfeben, und ber Barierführung. Durch eine Bemmung (echappement) ober fusdronifde Bewegung wird bas Ginftellen ber Buchftaben ober bie Bewegung bes Thenrabes auf ben beiben zusammengehörigen Stationen regulirt, und bas Chappement burd elettrifche Strömung, abnlich wie beim Beigertelegraphen, in ber gewünschten Beife bewegt. hughes suchte ben hauptübelstand berartiger Instrumente badurch zu beseitigen, bag er bas Typenrad fich ununterbrochen breben ließ und den Druck der Buchstaben während biefer Bewegung ausführte. Auf biefe Beife werden die Buchstaben in größter Alarheit und ängerst fonell abgedrudt. Der Gegen fpred. Telegraph (Doppel. I.) hat jum Zwed bie gleichzeitige Beforberung zweier Telegramme auf bemfelben Drabte in entgegengefest en Richtungen, sowie bie gleichzeitige Beforderung zweier Telegramme auf einem Drahte in der felben Richtung zu ermöglichen, und gehört zu den intereffante-ften Errungenschaften der Technik. Im Gegensprech-Apparate werden meistens die beiten Enben bes Leitungsbrahtes mit gleich farten Batterien in Berbindung gebracht, und an beiden Stationen Localbatterien berart eingeschaltet, baß dieselben in Betrich kommen, sobald durch gleichzeitiges Wirken beiber Hauptbatterien der Strom auf dem Leitungstraht neutralisirt wird. Wenn baber von beiden Enden zugleich operirt wird, empfängt jede Station burch die Leitung alle Theile ber Depefche, benen nicht gleichzeitig entgegengeschickt wird, während die andern Theile berfelben durch Operation der Localbatterie, welche nur bann und fo lange wirft, als bie Leitung neutralifirt bleibt, zum Berftanbniß gebracht werben. Dabei ift die Berbindung ber Localbatterie mit ber Leitung berartig, bag nur bie antommenten, nie jedoch die abgebenten elettrifden Strome auf bas Relais wirken. Dr. Gintl in Wien fand zuerst, daß man über benselben Draht mehrere Depeschen gleichzeitig fchiden tann; nach ihm haben Ruftrom, Bur Redben, Frifchen, Giemen & Salste, Start, Eblund, Maron, Schröber, Dr. Kramer, Bentebad, D'Infreville und ber Ameritaner Ebifon mefentliche Berbefferungen angebracht; jedoch war bis 1873 nur eine Linie (Amfterdam-Rotterdam) in Betrieb, ift nach ben Angaben von Frischen und Siemens-halbte eingerichtet und arbeitet seit 1863 in befriedigenter Beife. Die Eigenschaft bes galvanischen Stroms zusammengesete Körper in ihre Beftanttheile ju zerfeten, führte zur Einrichtung bes dem ifchen ober Copirtelegraphen. Derfelbe ift bem einfachen Morfe-Apparat ahnlich, nur bag bas Papier mit demifden Substangen, vorzugsweise turch Job-Ralium, in Berbintung mit Starkefleifter, ober turch eine Mischung von Chankalium mit Salzfäure berart gefättigt ift, daß, sobald ber Schreibftift bas Bapier berührt, bas chemische Reagens gerfetzt und ein farbiges Probukt bicht muter tem Stift gebilbet wirb. Es entfteht ein farbiger Buntt, wenn ber Tafter nur auf einen Angenblid niebergebrudt wirb, und eine farbige Linie, wenn er etwas langer gefcleffen bleibt. Nach beniselben Princip, jedoch mit Zusat synchronischer Werke, arbeiten in ber Bauptfache anch folde Copirtelegraphen, welche mit chemischer Dinte geschriebene Debeiden ober Beidnungen an ber entfernten Station genau wiebergeben. Copirtelegraph wurde 1845 von Bain construirt und ist noch heute in England und Amerita in Betrieb. Gintl, Batewell, Cros, Bonelli, Lenvir, Cafelli n. A. haben seitdem vielfache Berbesserungen vorgeschlagen. Bas die Leitung des elektriichen Strome ju Zweden ber E. betrifft, fo wird biefelbe burch bas Meer, burch Seen und breite Fluffe vermittelft auf ten Grund gelegter Telegraphentabel (f. u.) bewert-Muf tem Lande bagegen zieht man es bor bie Drabte in beträchtlicher Bobe an Bfoften entlang gn ziehen, von welchen fie burch Porcellan- ober Glasbecher für militärische 3mede werben die isolirten Drabte banfig auf ber Erboberflache bingezogen, und von, auf Bagen angebrachten Spulen ober Balgen abgewidelt. Auch unter vie Erbe legt man bie Leitungsbrabte in infulirenden, luftbichten Robren, wegen zu großer Rofffpieligfeit jedoch nur felten.

Telegraphenfabel, kurzweg Rabel genannt, sind Orahte, welche zur Fortpflanzung bes elektrischen Stromes unter bem Wasser vienen. Sie sind von Aupser und bestehen aus mehreren Orahten von geringer Dide, welche schwach zusammengedreht werben und mit Guttapercha, als einer zu diesem Zwede außerst brauchbaren, nichtleitenden Subkanz überzogen sind. Das Ganze wird mit einer starten, gegen Reibung schüsenden Hülle umkleidet, welche ihm das Aussehen eines Tans oder Kabels gibt Im J. 1849 wurde von Walter der erste Bersuch einer unterseeischen Leitung im Dasen von Felkestone, England, auf 3600 F. Entfernung, gemacht; diesem folgte die Legung eines Rabels zwischen England und Frankreich (1850—51), zwischen Dober und Ostende, von Frankreich nach Afrika (1857) u. a. m. Das erste atlantische T., zwischen Balencia

an der irländischen Rufte und heart's Content an der Trinity Bay, New Foundland, wurde von Cprus 2B. Field (f. b.) geplant, 1857 jur Legung deffelben gefdritten, und bas Wert am 5. Aug. 1858 beendet; jedoch icon am 1. Gept. verfagte bas Rabel feine Dienste, nachbem es 400 Depeschen beforbert hatte. Field legte 1865 ein neues, welches jeboch, nachdem bereite 1200 engl. Di. gelegt worden waren, verloren ging. ber Berfuch mit einem britten Rabel gemacht und im Juli gludlich beenbet. 3m Auguft beffelben Jahres fand fich auch bas 1865 verloren gegangene Stud wieder, welches ergangt und vollständig wieder hergestellt murte, fo daß feitdem 2 atlantische T. in Thatigkeit waren, ju welchen im Sommer 1869 noch bas frangofische Rabel tam. Bgl. Betsche, "Die Copirtelegraphen und die Doppeltelegraphen" (Leipzig 1865); Schellen, "Der elettromagnetische Telegraph" (5. Aufl., Braunschweig 1871); Rother, "Der Telegraphenbau"

(2. Aufl., Berlin 1867). Lelegraphie (ale Berfehremittel). Bas die Ausbehnung ber Tele graphenlinien in ben verschiebenen Ländern anbelangt, so betrug diese für das Jahr 1872 in Alegopten 811 geogr. Dt., in Belgien 560, in Brafilien 200, in Chile 202, in Danemark (1869) 207, im Deutschen Reich 5000, in Frankreich 4950, in Algier (1868) 500, in Griechen land (1869) 70, in Großbritannien und Frland 5050, augerbem bie beiben Atlantischen Rabel 900 DR., in Canaba (1869) 1100, Cap und Ratal (1869) 135, im englischen Australien (1869) 1842, in Ditinbien (1869) 2500 Dt., in Italien 2160, im Kirchenstaat (1869) 30, in Marotto 45, in den Riederlanden 400, in Riederlandisch - Oftindien 399 W. Landleitungen und 174 DR. unterfeeifche Leitungen, in Defterreich - Ungarn 3750, in Bersien (1869) 108, in Portugal 383, im Europäischen Rugland 6000, in Finnland 198, in Schweben (1869) 840, in Norwegen (1869) 474, in der Soweiz 686, in Serbien 106, in Spanien 1750, in Cuba 159, in Tunis 70, in der Türkei 3434, in den Ber. Staaten 18,650 geogr. M.; Mexico hatte

im J. 1872: 353, bie Argentinische Republik 855 M. Leitung. In Nordamerika und in England lag die Telegraphie anfänglich in den handen von Brivatgefellschaften, in den übrigen europäischen Landern war fie im Betriebe des Staates. Bedoch übernahm in England ber Staat am 5. Febr. 1870 bie Brivattelegraphen für die Summe von 5,715,048 Bfo. St., und zwar mit fehr gunftigem Erfolge, indem mit bem am 31. Marg 1872 ablaufenden Finangjahr 12,473,798 Brivat- und Gefchäftstelegramme befordert murben, 823,798 über ben vorber veranschlagten Maximalanfan, und bie Bahl ber Bosttelegramme fich feit bem Gintritt bes Staatsbetriebes verzehnfacht bat. Der Reingewinn wird auf 350,000 Bfb. St. angefest. Auch in ben Ber. Staaten ift bie Uebernahme ber E. feitens ber Bunbesregierung in Anregung gebracht. In ben Ber. Staaten befauden fich im 3. 1872 ungefähr 5000 Telegraphenstationen mit 7000 Bebienfteten; die Angahl ber Depefchen betrug in bemfelben Jahre 1,500,000. Das Telegraphengebiet des Deutschen Reichs zählte Ende 1872 1316 Staats-Telegraphenstationen, von denen 322 selbstständig, 812 mit Bostanstalten verbunden waren, 153 von Privatpersonen und 18 von Stadtgemeinden verwaltet werden, 11 ale Nebenstationen von Brivatpersonen, Fabritbefigern u. f. w. für beren eigene Rechnung angelegt murben. Die E. bes Deutschen Reichs ward durch die am 8. Juni 1872 eröffnete neue Linie Berlin-Emben-Lowestoft-London über Balencia mit den Stationen der Ber. Staaten direct perbunden, so daß ein Umtelegraphiren in London nicht mehr ftattfindet. Die 1861 begonnene Ruff.-Gibirifche Linie foll Amerita auf bem Landwege erreichen; bas lette Stud berfelben wurde Ende 1870 bei Chaborowka am Amur mit der schon 1867 vollendeten Linie von Nitolojewst über Chaborowka nach Bladiwoftot an der Bai Betere bee Großen verbunden, und von hier die Leitung nach Japan und China fortgefest. Die Berbindung der Bestlifte Amerika's mit den Inseln an ber Oftfufte Aflens fehlt noch; ein von Chrus B. Field, Cooper, Taplor und Morfe ber ruff. Regierung vorgelegter, die herstellung biefer Berbindung bezwedender Blan warb von derfelben als unvortheilhaft verworfen (1872). 3m 3. 1870 wurde die unterfeeische Linie von Falmouth-Gibraltar-Malta nach Indien vollendet, wird von hier unterfeeisch nach China und Japan weitergeführt, sowie Australien und Java mit Indien unterfeeisch verbunden. Am 15. Febr. 1872 wurde die Rabellegung zwischen Cabir und Portorico beendet, und letteres mit ben Ber. Staaten, mit Central- und Subamerita, mit Santo-Domingo, Jamaica, Cuba, Martinique, Trinidad und den andern Antillen verbunden. Ein am 2. April 1872 von Bertugal mit ber "Telegraph Construction Co." und ber "Falmouth-Gibraltar-Malta Telegraph Co." abgefchloffener Bertrag bat ben 3med Liffabon, unter Berührung von Mabeira und Cap-Berbe, mit Brafilien ju verbinden. Am 23. Juni 1872 wurde eine

von Balparaiso nach Buenos-Apres, bas mit Montevideo telegraphisch verbunden ift, Aber Die Anden laufende Telegraphenlinie dem Betriebe fibergeben, Die bis Rio-be-Janeiro weitergeführt wird und von da die von Cap-Berbe kommende Linie erreichen foll. Endlich wurden noch im J. 1872 Telegraphen zwischen Spanien und England, zwischen Singapore und ben Philippinen, mit Zweiglinien auf ben letteren, und zwijchen biefen und ben Dolutten gelegt. Wie beim Bostwesen, so wird auch beim telegraphischen Berkehr eine internationale Regelung beffelben burch Staatsvertrage und internationale Conferengen angeftrebt. Den erften Schritt hierzu that ber "Deutsch-Destetreichische Telegraphenverein", welcher im 3. 1850 gegrundet murbe, und beffen Staaten mit Frontreich, Belgien u. f. w. Bertrage abschloffen. Der Parifer Bertrag von 1865 umfaßte 20 europ. Regierungen; ber bon ber im Juni und Juli 1868 in Wien tagenden "Internationalen Telegraphenconferenz" entworfene und am 1. Jan. 1869 in Rraft getretene Bertrag vereinigte ben Rorbbentichen Bund, Desterreich, Ungarn, Frankreich, England und Britisch-Indien, Italien, Ankland, bie Türkei, Spanien, Babern, Belgien, Die Rieberlande, Die Donaufürstenthamer, Comeben und Norwegen, Berfien, Die Schweiz, Wilrttemberg, Baben, Danemart, Griecheuland, Bortugal, Serbien, den Kirchenstaat und Luremburg. Durch die Arbeiten der Conferenz wurde, abgefeben von ber Berbefferung bes Barifer Bertrags, auf Grund ber feitherigen Erfahrungen und feiner Ausbehnung auf Aften ein allgemeines Dienftreglement fefigeftellt und fammtliche europäische und affatische Telegraphenverwaltungen mit einander verbunden, fo daß also die gange Telegraphie der Alten Belt sowohl in flaatsrechtlicher hinsicht als and in ber Art bes Betriebes vollständig vereinigt und gesichert ift. Für die Correspondent auf ben langen internationalen Linien ward ber hugheb'iche Apparat, gufammen mit bem Morfe'ichen, eingeführt, Die Tarife murben ermäßigt, fowie Die Bestimmung getroffen, bag bie Telegramme nach jebem ber Boft zugänglichem Orte beforbert werben follten. Die fcweig. Regierung murbe mit ber Leitung eines Centralbureaur betraut bebufs Aufstellung statistischer Tabellen, Rebaction einer gemeinschaftlichen telegraphischen Zeitschrift, fowie Bermittelung aller allgemeinen Nachrichten über E., Eröffnung neuer Linien u. bgl., während die diplomatischen und staaterechtlichen Berhandlungen ber jedesmaligen Brafitialregierung fibertragen murben, welche 1873 Defterreich, und zwar auf brei Jahre, hatte. Die Telegramme burfen in allen Sprachen abgefakt fein, welche in ben verfchiebenen Lanbern gesprochen werden, außerdem auch lateinisch und bebräisch. Die nächste "Juternationale Telegraphenconfereng" tagte vom 1. Dez. 1871 bis jum 15. Jan. 1872 und traf unter Unbern genauere Bestimmungen über gebeime und diffrirte Telegramme. Ihre Anords nungen traten mit bem 1. Juli 1872 in's Leben. In Europa ift ber Durchichnittspreis für die einfache Depesche (20 Worte mit Einschluß ber Abresse und Unterschrift) 40 cts., in ben Ber. Staaten (10 Worte mit Ausschluß von Abresse und Unterschrift) 71 cts. In Deutschland wurde für die einsache Depesche dis zn einer Entsernung von 18 d. Meilen 1/6 Thaler = 111/2 cents, bis zu 52 b. M. 1/3 Thaler und für jede Entfernung barüber 1/4 Thaler erhoben. In Norwegen leiftet die T. der Fischerei, welche fich 1200 engl. D. Die Rufte entlang erftredt, trefflice Dienfte, indem vermittelft beweglicher Telegraphenstationen bie Untunft großer Fischzüge ben Fischern mitgetheilt wird. Bon ber größten Wichtigkeit ift im Kriege die Felbtelegraphie, wie fie im Französisch-Deutschen Kriege mit großem Erfolge angewendet wurde. And in Friedenszeiten fellt bie Felbtelegraphie ihre Uebungen an, mit blankem wie mit isolirtem Draht. 3m Deutschen Reiche beabsichtigt man einen Officier vom Stabe bes Ingenieurcorps für die Leitung ber Felbtelegraphie ausbilden zu laffen, bamit berfelbe im Falle eines Rrieges bie Oberleitung Bgl. Blavier, "Traité de télégraphie élecber Militartelegraphie übernehmen fann. trique" (2 Bbe., Paris 1865-67).

Telemach (griech. Telemachos), Sohn bes Obhssels und ber Benelope, war noch ein Säugling, als sein Bater sich dem Zuge nach Troja anschloß. Nachdem er zum Jüngling herangewachsen war, versuchte er die Freier seiner Mutter zu entsernen, und da ihm dies nicht gelang, beschloß er seinen Bater aufzusuchen, wobei ihn die Göttin Athene als Menter begleitete und unterstätzte. In Sparta ersuhr er die Weissaung über seines Baters Rädtehr, eilte nach Hause und traf mit ihm bei dem Sauhirten Eumäns zusammen. Beite kümpsten nun vereinigt gegen die Freier und vernichteten bieselben. Seine spätere Seschichte ist unklar. Fenelon (f. d.) bearbeitete seine Schicksel in dem berühmten Roman:

"Les aventures de Télemaque".

Zeleslogie (vom griech, telos, Bicl, Bmed), heißt bie philosophische Lehre von ben Endyweden ber Dinge und ber Bwedmäßigkeit ber Einrichtungen in ber Belt, ift entweber eine phyfische, wenn fie sich auf physische ober theoretische Zwede ber Ratur, ober sine

moralifche (ethifche), wenn fle fich auf fittliche Bernunftzwede bezieht. Die Theo logen grundeten barauf Schluffe gur Erfenntnig bes Dafeins und Befens Gottes, woraus

ber fog. Teleologifche ober Phyfitotheologifche Beweis entstand.

Teleosaurus, eine vorzugeweise in ben volithischen Besteineformationen Rorbamerita's vorsommendes, fossiles Krotodil, hauptsächlich im Berein mit Geefossilien; sein gans ger Ban weift auf bas Meerleben bin. Die Rinnladen bes .T. find mit großen, folanken und leicht gekrümmten Zähnen besetht; bis jeht wurden etwa 20 Arten beschrieben.

Telefton, f. Fernrohr. Lelfair, County im fubl. Theile bes Staates Georgia, umfaßt 600 engl. D.-M. mit 3245 E. (1870), davon 1145 Farbige; im J. 1860: 2713 E. Das Land ift eben Sauptort: Jadfonville. und fandig. Liberal-bemofr. Majoritat (Prafi-

bentenwahl 1872: 228 St.).

Tell, Wilhelm, ber insbesondere durch Schiller's Drama verherrlichte Freiheitshelb ber Schweizer, war, ber Sage nach, ein Landmann aus Burgeln im Kanton Uri; Mitglied bes zur Bahrung ber alten Landesfreiheit ber Balbstäbte am 7. Nov. 1307 auf bem Rutli geschloffenen Bunbes, versagte er am 18. Rov. einem faiferlichen Gute, welchen ber thrannische Landvogt Gegler auf bem Martte zu Altborf hatte aufsteden laffen, ben als Zeichen Bur Strafe follte ber Unterwerfung unter bfterreichische Dberhoheit befohlenen Grug. E., ba er ale vorzüglicher Armbruftschütze bekannt war, einen Apfel von bem haupte seines Sohnes schießen. Widerstrebend that er ten Schuß und traf ben Apfel (der Plat in Altdorf, an bem T. geftanben haben foll, heißt noch heute ber Tellbrunnen). Ale er jetoch auf bie Frage bes Bogts nach bem 3med bes zweiten Pfeile, ben Tell noch vor bem Schuffe aus bem Rocher gezogen, antwortete, bag berfelbe, falls er bes Rindes Saupt getroffen, für ben Bogt bestimmt gewesen, befahl biefer, daß T. gefesselt und in das Thurmgefängniß zu Rufinacht geworfen werde. Auf dem Balbftabterfee aber brachte ein heftiger Sturm bas Heine Fahrzeug, in welchem ber gefeffelte T. ben Burgheren begleiten mußte, in Befahr, worauf jener, um bas Schiff zu lenten, ber Banbe entledigt warb. Gefdidt mußte er es gegen bas Ufer, wo ber Arenberg fich erhebt, ju treiben, fprang auf einen Felfenvorsprung, ber noch jett die Tellsplatte beift, trieb burch einen Fußstoß bas Fahrzeug in tie anfgeregten Fluten gurud, eilte über bas Webirge nach Rugnacht ju und befreite, in ber "Bobten Gaffe" ben Landvogt erwartenb, burch einen Pfeilfcug bas fcweiz. Bolt von bem Bebruder. An bem Orte, an welchem ber Landvogt gefallen fein foll, wurde die Tell- tapelle erbant. Bon T.'s ferneren Lebensichiafalen wird nur noch berichtet, bag er 1315 in ber Schlacht bei Morgarten tapfer getampft und 1354 in bem Schachenbach bei bem Berfuche ein Rind zu retten, feinen Tod gefunden habe. Die Geschichte T.s ift neuerbinge ale hiftvrifde Thatface vielfach angefochten worben, weil bie alteren fdweiz. Chroniften T. gar nicht erwähnen. Bgl. Banffer, "Die Sage von T." (Beibelberg 1840). Lell, Township in Huntingbon Cv., Bennfplvania; 1024 E.

Zell City, Bostoorf in Berry Co., Indiana, am Ohio River gelegen, wurde im J. 1858 von einer Gesellschaft Schweizer und Deutschen gegründet, hatte 1870: 1660 E. und 1873 bereits gegen 3000 E. (2000 Deutsche, 800 Schweizer und 200 Anglo-Amerikaner). Der Drt ift somit faft gang beutsch, bie Beborben find Deutsche und alle Berhandlungen werben in beuticher Sprace geführt. Die hauptfächlichften Fabriten find Möbel., Wagen., Fenfter- und Thurgestell., Burftenfabriten, eine Eifengießerei und Maschinenfabritu. a m. C. C. hat zwei englisch-beutsche Freischulen, in welchen Englisch und Deutsch gleichmäßig gelehrt wird, und zwar ift ber Unterricht in beiben Sprachen obligatorifch. Rirchen gablt E. C. brei: eine beutsche katholische, eine beutsche lutherische und eine englische Epistopalfirche. Es besteht bier ein Turnverein mit einer Theatersection, Turnfoule und eigener Balle, eine beutsche Dbb Fellows-Loge, ebenfalls mit eigenem, fehr gefcmadvollem Gebaube, welches auch ber Druiden- und einer englischen D. F.-Loge als Bersammlungsort bient, ein Befangverein, ein Grutli-, ein Arbeiterunterftugungeverein, zwei Schutenvereine und zwei deutsche Fenercompagnien. Die erste beutsche Zeitung in T. C. war tie "Heldetia", welche von 1859—1865 bestand. In letterem Jahre entstanden und gingen nach furzem Bestehen wieder ein: der "T. C. Beobachter" und das "T. C. Boltsblatt". Am 1. Sept. 1866 erschien ber "T. C. Anzeiger", welcher von M. Schmidt & Sohn und &. J. Widmer gegrundet wurde und 1871 in ben Befit von G. F. Bott überging.

Tellez, Gabriel, berühmter fpanischer Dichter, geb. 1585 zu Madrid, wurde 1620 Mitglied bes Ordens der Barmbergigen Bruder und ftarb 1648. Er fchrieb unter bent Bfeudonhm Tirfo be Molina. T. ift ber Erfte, welcher bie Don Juan-Sage ("El

burlador de Sevilla") bearbeitet hat.

Tellico River, Fluß im Staate North Carolina, entspringt in Cherokee Co., flieft nordwestlich und mundet in Monroe Co., Tennesse, in den Little Tennessee River.

Tellur (vom lat.), chemisch einfacher Körper, bem Schwefel nahe stehend, findet sich in ber Natur selten, bildet aber mit Gold und Silber das Schrifterz, Weißtellur, Splvanit. Fundorte: in geringen Wengen in Siebenbürgen, zu Schennitz in Ungarn, auf der Savodinstoigrube am Altai und zu Spottsplvania, Virginia, Ber. Staaten; massenhaft aber in der sog. Stanislausgrube im Staate Calisornia, im Calaberasgebiete zwischen dem Stanislaus River und dem Albany Hill. Tellurwissmuth, Tetradymit sindet sich in Siebenbürgen, England, Bolivia und Birginia, Ber. Staaten. Das T. wurde 1798 von Klaproth in siebenbürgischen Golberzen entbeckt, nachtem school Düller von Reichenstein (1782) den Körper für ein eigenthümliches Metall erkannt hatte.

Tellurium (lat.), nennt man in der Aftronomie einen Apparat, burch welchen ber Lauf ber Erbe um die Sonne, und die Richtung der Erdachse während dieses Laufes, wovon bie Jahreszeiten, Tageslängen u. f. w. abhängen, sowie der Lauf des Mondes um die Erte

anschaulich gemacht wird.

Tellus (lat., b. i. Erbe), die Erbe als meibliche Gottheit, soviel als Gaa (f. b.); taher tellurisch, irdisch, mas auf die Erde Bezug hat; tellurische Einflüsse, Einmirstungen auf den Körper von der Erde aus; Tellurismus, so viel wie thierischer Megnetismus (f. b.).

Teltom, Rreisstadt im Regierungsbezirk Botsbam ber preuß. Proving Branben = burg, mit 2039 E., ift bekannt burch ben Bau ber fleinen weißen Rube, welche ber gen-

gen Gattung ben Ramen Teltower Rüben gegeben hat.

Lemacula, Township in San Diego Co., California; 140 C.

Temes. 1) T. (bei ben Alten Tibiscus), linker Rebenfluß ter Donau, enifpringt von der Ostseite des bewaldeten Muntje-Semenik, turchfließt nach N. ein Längenthal bis Szlatina zwischen steilen Ufern; strömt, von Luges an von flacen Ufern begleitet, nach NB., wendet sich nach B., dann in zahlreichen Bindungen nach S. und kommt in seinem Unterlaufe der Donau sehr nahe, theilt sich in mehrere Arme und mündet dei Pancora.

2) Comitatim ungarischen District Jenseit der Theiß, umsaßt 107,67 D.-W. mit 356,174 E. (1869), ist ein größtentheils ebenes Land; nur im D. erheben sich Ausläuser des Dobri-Brch. Durch den nördlichen Theil fließt die Bega, durch die Mitte die Temes, welche viele Sümpse bildet, und die Berzava. Das Klima ist ungesund und heiß. Boden-

früchte werben in Fulle gewonnen.

Temesbar, hauptstadt bes ungar. Comitats Temes, mit 32,223 E. (1869), am Bega-Ranal, ist eine Festung mit breisachen Mauern und besteht ans ber besestigten Stadt und ren 3 Borstädten: Fabrik, Josephstadt und Meierhöse; hat eine schöne Kathetrale, Zeughaus, Raserne, Theater und ist Sit eines katholischen und eines griechischen Bischofes. E. hat einen bedeutenden Fabrikbetrieb in Tuch, Seide, Papier, Del und lebhasten Hantel mit Getreibe, Wachs, Honig und Branntwein nach Siebenbürgen, Serbien und Rumänien. T. bestand schon unter dem Namen Zambara zur Zeit der Eroberung Dacien's durch tie Römer; 1242 wurde die Stadt von den Tataren zerstört, 1551 vergebens von dem Beglerbeg Mohammed Sokolli belagert, im solgenden Jahre nach heldenmüthiger Bertheitigung eingenommen und erst durch Eugen von Savonen (1716) den Türken wieder entrissen. Im J. 1781 wurde T. Freistadt. Am 9. Aug. 1849 ersecht Hahnau in ter Nähe der Stadt einen Sieg über die ungar. Generäle Dembinsti und Bem. Bon 1849—1860 war T. die Hauptstadt der Serbischen Wojwobschaft.

Temiscaming Late, See an ber Grenze ber Brovingen Quebec und Ontarie, Dominion of Canada, gelegen, ift 30 engl. M. lang und 15 breit und flieft in ben Ottawa

River ab.

Temiscounta, Landsee in der Brovinz Ontario, Dominion of Canada.

Temme, Jobocus Donatus Dubertus, beliebter Rovellenschriftseller und Patriot, geb. am 22. Oft. 1798 zu Lette in Westfalen, studirte zu Münster und Göttingen die Rechte, besuchte dann als Erzieher eines Prinzen von Bentheim-Tecklenburg Heitelberg, Bonn und Marburg, bekleidete seit 1832 in Preußen verschiedene richterliche Aemter, wurde 1839 zweiter Director des Eriminalgerichts zu Berlin, 1844 Director des Etadtund Landgerichts dasselbst und 1848 Oberlandesgerichtsdirector zu Münster in Westfalen. Er saß in der preußischen, wie in der Deutschen Rationalversammlung auf der äußerstes Linken, ward 1849 wegen Betheiligung am "Rumpsparlament" in einen Hochverrathspro-

ceß verwidelt und obgleich nach neunmonatlicher, strenger Haft vom Schwurgerichte "nicht schuldig" befunden, doch auf dem Wege des Disciplinarversahrens aus dem Staatsdienste entlassen. Bgl. "Die Processe gegen J. T." (Braunschweig 1851). Bon 1851—52 beforgte er die Redaction der "Neuen Oderzeitung" in Breslau und folgte sodann einem Ruse an die Hochschule zu Zürich. Bon seinen rechtswissenschaftlichen Werten sind hervorzuheben: "Lehrbuch des preuß. Civilrechts" (2. Ausl., Leipzig 1846), "Archiv sür die strafrechtlichen Entscheidenden der odersten Gerichtshöse Deutschlands" (Erlangen 1854), "Lehrbuch des preuß. Strafrechts" (Berlin 1853), "Lehrbuch des speuß. Strafrechts" (Aarau 1854). Als belletristischer Schriftseller hat sich T. mit vielem Glück auf dem Gebiete der Eriminalnovelle versucht und einen großen Lesersteis gesunden. Er schrich n. a.: "Dunkle Wege" (3 Bde., Berlin 1862—63), "Eriminalnovellen" (10 Bde., Berlin 1860)—63), "Schwarzort" (3 Bde., Berlin 1863), "Die Heimat" (3 Bde., Leipzig 1868), "Bankrott" (Berlin 1871), "An der Memel" (ebb. 1871), "Der Luckgeist auf dem Weißenstein" (ebb. 1872), "Der Bole" (Leipzig 1872), "Der Studentenmord in Zürich" (ebb. 1872) u. a. m.

Tempe, Schlucht im alten Theffalien, burch bie vor- und zurücktretenden Felsen des Olympos und Offa gebildet. Die Enge des Thalgrundes, die Steilheit und Zerriffenheit der Felsen, ihre thurmartige Höhe und theilweise Nactheit verleihen der Schlucht einen eigenthümlichen Charakter, der nicht in Schönheit und Annuth, sondern in wilder

Erhabenheit besteht.

Tempel (vom lat. templum) hieß bei den Römern jeder abgeschnittene, abgegrenzte Raum, besonders ber bom Augur am himmel und auf ber Erbe umschriebene Raum für bie Beobachtung bes Bogelflugs, ferner ber einem Gotte geweihte, von bem übrigen profanen Raum abgegrenzte Bezirk, ber Tempelbezirk, fobann ber T., bas Gotteshaus, Nicht nur die Griechen und Römer haben prachtvolle T. aufgeführt, sondern auch alle anberen civilisirten Bolfer. Die Ifraeliten hatten nur Ginen T. als Statte und Dittelpuntt ihrer Gottesverehrung, ba ihnen die Lehre von der Allgegenwart Gottes unbefannt war, ben T. ju Jerusalem, ihr Nationalheiligthum. Den ersten I. baute Salomon auf bem Berge Moria, ein fteinernes, rechtediges, 60 Ellen langes, 20 Ellen breites und 30 Ellen hobes Bebaube, welches an brei Seiten von mehreren, in 3 Stodwerten über einander auffteigenden Scitenzimmern für Die Tempelicage und Berathicaften umichloffen mar, wahrend fich an der offenen Seite eine 10 Ellen breite Borhalle befand mit zwei ehernen Saulen, "Jachin" und "Boas", b. b. Festigkeit und Starke. Der 20 Ellen lange, innere hinterraum enthielt das Allerheiligste, Die Bundeslade, und war burch einen 40 Ellen langen Borberraum, das heilige, wo die goldenen Leuchter, der Schaubrodtisch und der Räucheraltar standen, von dem Allerheiligsten getrennt. Das Tempelhaus war von einem inneren Borhof mit dem Brandopferaltar, dem Reinigungsbeden und verschiedenen anderen Berathen umfchloffen. Als die Affprer bicfen T. gerftort hatten, bauten bie aus ber Affprischen Gefangenschaft zurudgekehrten Juben einen andern, aber minder prachtigen T., ben Berodes der Gr. umbaute und vergrößerte und mit terraffenförmigen Borhöfen um-Der untere mar 500 Quabratellen groß, auf brei Seiten mit boppelten, auf ber vierten mit breifachen Saulengangen umschloffen und hieß "Borhof ber Beiden", weil er filr alle Rationen bestimmt mar; ber zweite, 135 Quadratellen große "Borhof ber Juden" war von jenem durch eine hohe Dlauer getrennt, und in feinem öftlichsten Theile verrichteten die judifchen Frauen ihre Andacht. Der britte, von Gaulengangen umringte Borbof, ber nur von den Priestern betreten werben durfte, enthielt bas aus weißem Marmor aufgeführte, reich vergoldete Tempelhaus von 100 Ellen Länge und 60 Ellen Breite mit einer 100 Ellen breiten Borhalle und Stodwerkzimmern, wie beim ersten T. Rach ber Berftorung Jerusalem's durch Titus (70 n. Chr.) ward ber T. nicht wieder aufgebaut. Bgl. Hirt, "Der T. Salomonis" (Berlin 1809); Rosen, "Das Haram von Jerusalem und der Tempelplat bes Moria" (Gotha 1866).

Tempelherren, Templer (Fratres militiao templi, Templarii), war ber Name eines zur Zeit der Kreuzzüge zum Schutze der Bilger in Balästina gegründeten Ritterordens. Hugo von Bavens, Gottfried von St.-Omer und sieben andere französsische Ritter legten 1118 vor dem Patriarchen von Jerusalem die klösterlichen Gelübde ab und erhielten von dem Könige Balduin II. einen Theil des auf dem Platze des ehemaligen Salomonischen Tempels erbauten Palastes zur Wohnung angewiesen, von welcher Stätte der Name T. stammt. Als Kleidung trugen sie einen weißen leinenen Mantel mit blutrothem Kreuz; das Ordenssiegel zeigte zwei Reiter (einen Templer und einen bedrängten Pilger) auf Einem Pferde. 1127 ertheilte Papst Honorius II. dem Orden die Bestätigung,

zugleich bie Pflichten besselben babin erweiternb, daß, neben mönchischer Ascese und Sorge für hilflofe Bilger, dem Ritter auch die Bertheidigung des Beil. Grabes gegen die Unglanbigen anvertraut wurde. Der Orden erftartte rafch, erlangte bedeutende Reichthumer und eine große Macht. Um 1360 gablte er 20,000 Ritter, befag 9000 Komthureien, Balleien, Tempelhofe u. f. w., nebst ausgebehnten, von ber Zehntabgabe befreiten Lanbereien. Unter ben Nachfolgern Sugo von Papens' (zest. 1136) in ber Großmeisterwürde sind hervorzuheben: Bernhard von Tramelab, welcher 1153 bei einem Angriff auf Astalon fiel, Doo be St.-Armand, ber viel für die Ausbreitung bes Ordens that, Bilhelm be Beaujeu, unter welchem Alton, bas lette Bollwert ber Chriften in Balaftina, von ben Saragenen erobert wurde, und Gaubini, unter bem fich ber Orben 1291 nach ber Infel Chpern gurudziehen mußte. Schon im 12. Jahrh. maren Rlagen über Anmagung, Treulofigfeit und Ausschweifungen ber T. laut geworden; auch lebten fie mit ben Johannitern in beständigem, oft blutigem Streit. Ueberdies maren bie Furften schon lange auf die Macht bes Ordens eifersuchtig, insbesonbere war Philipp IV. von Frankreich, mit bem Beinamen ber Schone, nach ben reichen Gutern ber Ritter luftern. Letterer benutte baber bie feineswegs erwiesenen Befdulbigungen, um eine Anflage auf Reterei gegen ben Orden zu erheben, und verhaftete am 13. Dit. 1307 ben bamaligen Grofmeifter Jatob von Molay, welchen er von Cypern nach Paris lodte, fowie bie übrigen T. Franfreichs. Gleichzeitig begann er bie Gingiehung ihrer Guter. Der Broceft bauerte bis jum 5. Juni 1311. Roch vor Schlug ber Acten ließ ber Rönig 54 Ritter, benen bie Folter fein Gestandniß abzugwingen vermocht hatte, verbrennen. Der fcmache Bapft Clemens V. bob am 2. Mai 1312 auf ber Synobe ju Bienne, ohne jeboch ein Berbammungsurtheil zu magen, durch eine Bulle ben Orden auf, beffen Grofineister nebst bem achtzig. jährigen Großprior Guito von der Normandie und mehreren anderen Rittern auf Besehl Philipp's IV. am 11. Marg 1314 bei gelindem Feuer verbrannt murten. Die Berfolgungen gegen die E. erstreckten sich über gang Europa. In Frankreich jog ber Rönig bie Buter und Schape bes Orbens ein; bie in anderen Lanbern gelegenen Befitungen fielen theils an die Johanniter, theils an die Landesfürsten.

Angeblich hat fich ber alte Orden ber Tempelherren auch nach bem Zusammenbruch besselben im Geheimen fort erhalten; besonders traten um die Mitte des 18. Jahrh. mehrere Benoffenichaften auf, welche beanfpruchten, von bemielben birect abzustammen. Die Freimaurer gaben bazu die geeignetste Handhabe her. Das Clermont'iche Spstem, sowie das der stricten Observanz waren es zunächst, welche eine folche Nachfolge aufstellten, allein ber Biesbabener Freimaurer-Convent (1782) verwarf biefe Annahme entichie-Die Anhänger von Gugonios und bie von Start erhoben benfelben Anfpruch. ben. Die genannten Spfteme find jedoch fammtlich eingegangen. Roch jest führt jedoch bas schwedische System, sowie die daraus entstandenen Systeme der Großloge von Ropenhagen und der Großen Landesloge von Deutschland in Berlin die Freimaurerei auf den Orden ber Die Tempelritter (Knight-Templars) in Grofbritannien und Amerita, in beren Logen eine Art Bodgrad-Freimaurerei getrieben wird, geben fich ebenfalls für Nachkommen der alten Tempelritter aus. Daffelbe gilt von den "Neutemplern", eine zu Anfang bes 19. Jahrh. ju Baris aus ber Freimaurerbrüberschaft hervorgegangene Genofsenschaft, die sich zu einer religiösen Gemeinschaft ausbildete; lettere scheint etwa um bas Jahr 1848 eingegangen ju fein. Bgl. Michelet, "Procès des Templiers" (Baris 1841); Molbenhamer, "Brocef gegen ben Orben ber T. Ans ben Originalacten ber papftlichen Commission in Frantreich" (Damburg 1792); Wille, "Geschichte bes Tempelherrenordens" (3 Bbe., Leipzig 1826—35, 2. Ausl., 1860); habemann, "Geschichte bes Ausgangs bes

Tempelherrenordens" (Stuttgart 1847).

Tempera ober a tempera war eine bem Mittelalter eigenthumliche Art ber Malerei, Die Borgangerin ber von van Sha verbesserten Delmalerei. Die Farben wurden mit verbunntem Eigelb und einer Art Leim gemischt und die Gemalde, zur Erzeugung bes Glanzes, mit einem Firniß überzogen, welcher aus atherischem Del und aufgelöstem Bachs bestand.

Temperament (vom lat. temperamentum, von temperare, milbern, mäßigen) bezeichnet eine individuelle Disposition in Bezug auf Gemüthsart, Leibenschaften und die daraus entspringende Handlungsweise. Nach der Lehre des hippotrates von den 4 Cardinalsaften (gelbe Galle, schwarze Galle, Blut und Schleim) nahm man 4, in ihren Eigenthümlichkeiten auf dem Borherrschen eines dieser Safte beruhende T.e an. Die Eintheilung in diese Le besteht noch heute, wenn auch die Lehre von den Cardinalsaften ihre Bedeutung verloren hat. Das holerische T., welches sich in starter Reizbarkeit und traftigen Entschlissen,

Jabzorn, Herrschlucht, aber auch Großmuth äußert, beruht auf Borherrschen bes Schleims und foll bei Menfchen mit leicht beweglichem Körper, bei bunkler hantfarbe und braunen Haaren vortommen; es balt die Mitte zwischen bem melancholischen und sanguintfoen T. Das melancholische T., auf vorherschender fcwarzer Galle berubend, zeichnet fich burch große Langfamkeit in allen handlungen und Bewegungen aus, ift aber von großer Ansbauer begleitet. Die Delancholiker find meift zu früben Stimmungen geneigt und verfallen leicht in Geiftestrantheiten. Dem fanguinischen T. wird leichte Erregbarteit und Beweglichteit jugefdrieben, rege Phantafie, aber ohne Tiefe, rafche Entfolliffe, boch ohne Das phleg matische T. tenuzeichnet fich burch Tragheit, Liebe jur Rube, Mangel an Leibenschaften, aber auch burch ruhige Ueberlegung.

Zemperance. 1) Township in Amberst Co., Birginia; 3447 E. 2) Bostborf in Telfair Co., Georgia.

Zemperance fall, im Staate Tenneffee: a) Diftrict in De Ralb Co., 476 E .;

b) Diftrict in Anor Co., 1308 E.

Temperanceville. 1) Borough in Alleghany Co., Pennfylvania; 2069 E.

2) Dorf in Belmont Co., Dhie; 120 &.

Temperatur (vom Lat.), im Allgemeinen ber Buftanb eines Körpers in Rudficht auf bie fühlbare Barmemenge, welche ihn durchbrungen bat, befonders aber die größere ober geringere Erwarmung ber Atmosphare ober einer bestimmten Schicht berfelben (gufttemperatur). Die E. wird burch ben Grad ansgebrudt, welchen bas biefer Luftschicht ausgesetzte Thermometer (f. b.) nach einer gewissen Scala einnimmt. ift bod, wenn bie Barme ber Lufticbicht größer ift als bie außeren Theile unferes Rorpers; niedrig, wenn die Luft bem Rorper Barme entzieht; eine mittlere, wenn ein gefunder Menfch, beffen Rorper in Rube und nicht burch Getrante erhipt ift, die Luft weder kalt noch warm findet (etwa 12—16° R.). Mittlere T. bezeichnet jedoch auch die durchschnittliche Jahrest. eines Ortes oder Landes. Die niedrigste T. wurde von Kane bei feiner Nordpolarerpedition zu 49° R. unter Rull, Die bochfte zu Murzuk in Afrika zu 45° R. über Rull wahrgenommen. Im Winter nimmt die T. mit zunehmender geogr. Breite im Allgemeinen viel rascher ab als im Sommer. In ber Musik nennt man T. die beim Stimmen ber Orgel und bes Klaviers angewendete Abweichung von ber mathematifchen Reinheit ber Intervalle, befonders ber Quinten, um Uebereinstimmung in ben verichiedenen Octaven zu erlangen (gleichichwebenbe T.). Bgl. Dove, "Alimatologische

Beitrage" (2 Bbe., Berlin 1869).

Temperenggefellichaften (Temperance Societies) find Bereine, beren Mitglieder fich bes Benuffes geiftiger Betrante entweber ganglich und für immer, ober nur für eine gewiffe Beit zu enthalten verpflichten, und welche es fich zur Anfgabe gestellt haben, ber Eruntsucht im Allgemeinen entgegenzuarbeiten. Der Anstoß zur Bildung folder Bereine ging von ben Ber. Staaten aus, wo die erste berartige Organisation wahrscheinlich die 1808 in Saratoga Co., New Port, gegründete "Tomperanco Society of Moreau and Northumberland" war. Bereits im J. 1826 entstand in Boston eine "American Temperance Union", welche ihre Berfammlungen gewöhnlich in ben Geehafenstädten abhielt, um ihren Lehren eine möglichft weite Berbreitung ju geben. Diefe Bereinigungen erlaubten jedoch ben mäßigen Genuß von Wein, Ciber und Malgetranten, und als im 3. 1833 bei einer Temperenzversammlung in Philadelphia ber Antrag auf "gangliche Enthaltung aller beranfcenben Getrante" gestellt wurde, wurde berfelbe mit großer Majoritat niedergestimmt. Biele ber hervorragenoften Anhanger bes Temperengprincipes, unter ihnen Matthew Caren, waren Befürworter bes mäßigen Beingenuffes, als einer wirkfamen Magregel gegen bie verheerenden Folgen der Unmäßigfeit im Genuft von Spirituofen. Erft 1830 murbe der Grundfat der ganglichen Enthaltsamkeit (total abstinence) auf einer in Saratoga abgehaltenen Berfammlung angenommen. Im Laufe ber folgenben Jahrzehende bilbeten fich immer mehr und mehr T., und es wurden vielfache Berfuche gemacht ber Bewegung baburch feften Grund und Boden ju verfchaffen, bag man ihre Grundfate ju Staatsgefeten Diefes gelang zuerst im Staate Daine, beffen Legislatur 1851 ein Gefet veröffentlichte, welches ben Berfauf beraufchenber Getrante überhaupt unterfagte. wöhnlich fachten die Befürworter ber Temperenggefengebung fich mit einer ber großen politischen Parteien zu verblinden. Wenn ihnen bie geforberten Concefftonen nicht gemacht wurden, traten sie auch in manchen Fällen als unabhängige Temperenzpartei auf, die es indeß nie zu einer großen Stimmenanzahl brachte. In Fällen, wo eine vollfändige Prohibition geistiger Getrante unerreichbar foien, verstand man sich auch zu Compromissen; namentlich wurde in einer Angahl von Staaten bas fog. "Local Option Law" jum Gefet

erhoben, wonach es ben Burgern einer jeben Stadt zusteht, ben Bertauf berauschenber Getrante zu verbieten. In einzelnen Staaten wurde jedoch biefes Gefet bom oberften Berichtshof bes Staates für unconstitutionell erklart. Die E. verbreiteten fich über alle Staaten ber Union und erlangten nach und nach, obwohl fie feine national-politische Partei bilbeten, großen Ginfluß auf Die Politit und Gefengebung mancher Staaten. Die bebeutenbste Organisation dieser Art wurde die "National Temperance Society", welche Staate-Temperenzgesellschaften in New York, Bennsplvania, ben New England Staaten, New Jerfen, Indiana, Dhio u. a., und Gilfsgefellchaften in ben größeren Statten ber Diefe Organisotion wirft burch Wort und Schrift und gibt Union organisirt hat. auch ein monatliches Journal, ben "Advocate", und eine Beitschrift für Conntags. fculen, bas "Banner" beraus. Andere Organisationen sind die "Good Templars" (f. Templars), bie ungefähr 500,000, und bie "Sons of Temperance" (gegründet 1842), welche über 200,000 Mitglieder gablen. Delegaten fammtlicher Organisationen treten jabrlich zu einer "National Temperance Convention" zusammen, die auch von zahlreichen Bredigern ber evangelischen Rirchen besucht werden. Mehrere von biefen Rirchen haben fich überhaupt gang mit ber Temperenzbewegung ibentificirt und pflegen auf ihren Generalfonoben Befoluffe gur fraftigen Unterftutung berfelben zu faffen. Auch Die fath. Beiftlichkeit ber Ber. Staaten unterftutt bie Bestrebungen ber T. Die "Catholic Total Abstinence Union of America" beschloß im Oft. 1873 mit ber "Irish Total Abstinence Union" zu cooperiren und eine monatliche Zeitschrift berauszugeben. In Großbri. tannien bat bie Sache ber E. bebeutende Fortidritte gemacht. Der Mittelpunkt ber bortigen T. ift bie "United Kingdom Society". Auch auf tem europäischen Continente bestehen E., in Breugen seit 1837, mit einer Zeitschrift "Mancherlet gegen ben Branntwein", ferner in holland, Schweben, Angland und ber Schweig; jedoch unterfcheiben fich bie T. res europäischen Continents von ben grofibritannischen und amerikanischen baburch, baf fie nur gegen ben unmäßigen Genug von Branntwein zu Felbe ziehen und ben mäßigen Bennft von Bein und Bier gestatten.

Tomplars (Independent Order of Good) ist eine in Ithaca, Rew York, am 21. Juli 1852 von Nathaniel Curtis gegründete Temperenzgesellschaft. Der Stifter verpflichtete die Mitglieder auf folgende Sate: auf den Glauben an Gott; für's ganze Leben keine bes rauschenden Getranke zu trinken; alle zur Familie Gehörige, sobald sie vollzährig geworden, der Gesellschaft zuzuführen, und schließlich auf die Gleichheit aller Mitglieder der Gesellschaft ohne Unterschied des Geschlichts, der Hautsarbe, der kirchlichen oder gesellschaftlichen Stellung. Als Dietto der Gesellschaft wurde "Glaube, Hoffnung und Liebe" (Faith, Hope and Charity) angenommen. Das Princip der gänzlichen Enthaltsamkeit und die Pflicht der Mitglieder den Gesallenen zu helsen und Andere zu verhindern dem Gebrauche kerrauschender Getränke zu verfallen, waren bindend. Die Gesellschaft hat Paswörter,

Beichen u. f. w.

Temple (Le Temple) hieß ursprünglich bas Orbenshaus ber Tempelritter in Baris und wurde 1222 erbaut. Später kam es in den Besitz der Johanniterritter und wurde, nachbem sämmtliche Orden mährend der Revolution aufgelöst worden waren, als Staatsgefängniß benutzt, in welchem auch Ludwig XVI. gefangen gehalten wurde. Nachdem der T. seit 1816 als Nonnenkloster Berwendung gefunden hatte, wurde er unter Napoleon III. abgebrochen und an seiner Stelle ein öffentlicher Blatz angelegt.

Temple. 1) Township in Franklin Co., Maine; 640 C. 2) Township in Hillsborough Co., Rew hampshire; 421 C. 3) Postborf in Berts Co., Benn-

fplvania.

Zempler, f. Tempelherren.

Templeton. 1) Township und Bostoorf in Worcester Co., Massachusetts; 2802 E. 2) Township in Atchison Co., Diffouri; 974 E. 3) Township in Prince George Co., Birginia; 1326 E.

Zempo (ital.) ober Zeitmaß nennt man in ber Musit ben Grab ber Geschwindigkeit, in welcher ein Musitstud borgetragen werden foll. Die fünf hauptgrabe bes T. find:

Largo, Abagio, Anbante, Allegro und Presto.

Temporalien (Temporolis bona; temporales praebendae) heißen die Einklinfte en Geld und Naturalien, welche mit ber Berwaltung eines kirchlichen Amtes verknüpft find. Die T. stehen als folche ben Spiritualien, gegenüber, welche die infolge der geiftlichen Beibe empfangenen priesterlichen Machtbesugniffe bezeichnen.

Tempus (lat., die Beit) heißt in ber Grammatif biejenige Beitform, in welcher eine Thatigkeit bargeftellt wird. Lettere tann gebacht ober bargestellt werben als gegenwärtig, vergangen und zukünftig, und es ergiebt sich baraus, daß auch das T. im Allgemeinen ein breissaches sein muß. Man unterscheibet in diesem Sinne die Gegenwart (t. pruesens), die Bergangenheit zerfällt wieder in 3 (Impersectum, Persectum und Plusquampersectum) oder mehrere, die Zukunft in 2 Unterabtheilungen (kuturum und futurum exactum). Die Ramen für das T. sind aus der lat. Grammatik in die deutsche und englische Sprache übersgegangen.

Tennille (franz., Zange) heißt im Befestigungswesen ein vor bem Ravelin (f. b.) liegenbes Werk mit einem ausspringenden Winkel (ten aillirte Befestigung). Ten aillen schanze (Zangenwert) ist die Form eines Festungswerkes, bei welcher sich keine
Bastionen, sondern nur wechselweise ein- und ausspringende Winkel befinden, so daß jede
Linie der neben ihr liegenden eine Bestreichung gewährt. Ten aillons (auch Brillen, Lunettes genannt) sind Deckwerke in Form eines ausspringenden Winkels mit
ungleichen Schenkeln, welche zuweilen vor den Facen der Ravelins angelegt werden. Der
Italiener Marchi brachte die T.s zuerst in Anwendung und die Ingenieure Groote, Suttinger, Werthmüller, Landsberg, Montalembert und Carnot haben das System weiter ausgebildet.

Zenant's garbor, Boftborf in Anor Co., Daine.

Tenein, Claubine Alexandrine Gnerin, Marquise be, geb. 1681 zu Grenoble, ward gegen ihre Neigung auf Bunsch der Eltern Nonne. Im J. 1714 rom Papste ihrer Geläbbe entbunden, lebte sie allen Genüssen der Welt in Paris, gebar mehrere Kinder und wurde Mittelpunkt des seineren Salonlebens und kam, als einer ihrer Freunde im Duell blieb, 1726 auf einige Zeit in die Bastille; in den Jansenstisschen Streitigkeiten eine hervorragende Theilnahme bekundend, mußte sie flüchten, konnte jedoch durch ihres Bruders Einsluß bald zurückehren und starb am 4. Dec. 1749 zu Paris. Unter ihren Romanen sind "Mémoires du comte de Comminges" hervorzuheben. Ihre "Oeuvres" wurden wiederholt, n. a. von Jah und Etienne (5 Bde., Paris 1825), herausgegeben. Unter ihren Söhnen ist d'Alembert (s. d.) berühmt.

Tenebos (jett Bogbicha-Abaffi), eine von Griechen bewohnte Insel, zum türkisichen Ejalet Diche far gehörig, nahe ber Ebene von Troja gelegen, hat 3000 E., ift sehr fruchtbar und erzeugt namentlich Wein. Die Stadt T., jett Bogbichu, ift von einer starken, mit Thurmen versehenen Mauer umgeben. Die Insel war schon im frühen Alterthume zur Bedeutung gelangt. In den Perserkriegen wurde sie von den Persern besetzt, im Peloponnesischen Kriege war sie mit Athen verbündet, gerieth aber nach dem Antalkivischen Frieden wieder unter persische Oberhoheit. Ihre Lage machte die Inselzu einer

wichtigen Flottenstation.

Tenerani, Pietro, bebeutender ital. Bildhauer, geb. 1800 zu Torano bei Carrara, war Schüler Canova's und Thorwaldsen's, wurde Prosession der Sculptur an der Atademie von St.-Luca, Mitglied des Instituts von Frankreich und der Atademie von Wien, Oberaufseher der öffentlichen Sammlungen in Rom und starb am 14. Dez. 1869. Seine Hauptwerke sind: "Phyche und Benus", "Benus, welche Amor einen Dorn aus dem Fuße zieht", "Christus am Kreuze", "Ein christiches Liebespaar, den Tod durch wilde Thiere erleidend", die "Porträtbüsten Thorwaldsen's und Pius" IX.", "Christus auf dem Thron,

umgeben von Baulus und Betrus" u. a. m.

Teneriffa, die größte der Canarischen Inseln, vulkanischen Ursprungs, umfaßt 36% g. D.-M. mit 93,709 E. (1860), In ihrem füdwestlichen Theile erhebt sich in gewaltiger Großartigkeit der 11,438 B. F. hohe Pico de Tende, von der, nach den Ginsterdüschen benannten, 7000 F. hoch gelegenen Hochebene Llano de las Retamas umgeben, welche in einem weiten Halbtreise von einer steilen, unvollständigen Ringmaner, den 1000—1800 F. hohen Canadas umzogen ist. Den ND. der Insel erfüllt die fast 3700 F. hohe Montana de Anago. Die Hauptstadt ist Eristoval de la Laguna oder Laguna, mit 7926 E., eine öbe, versallene Stadt, mit Palästen, Klöstern und Thürmen, hoch, gelegen, in einförmiger Umgebung.

Teuesmus (lat., vom griech. tenesmos, von tenein, spannen) ift ein schmerzhafter Krampf in ben Schließmusteln ber Ausführungsgänge, 3. B. bes Darmtanals, ber Harn-blafe. Zuweilen tritt er felbststäubig auf, oft ift er aber anch ein Begleiter anberer Krant-

Teniers. 1) David (ber Aeltere), hollandischer Maler, geb. 1582 in Antwerpen, ! lebte eine Zeit lang in Rom, lieferte meist Gemalbe ans ben nieberen Lebenstreisen C.L. X.

(Ranch-, Trinkgefellschaften, Bolksfeste u. f. w.) und starb 1649 in Antwerpen. 2) Davib (ber Jüngere), Sohn bes Borigen, ebenfalls Maler, wurde 1610 in Antwerpen geboren; er erwarb sich nach und nach einen bedentenden Ruf als Darsteller im niederen Genre und lieferte zahlreiche Gemälbe von Hochzeiten, Trinkgelagen, Wirthshansseenen, Jahrmärkten und bergl., welche sich in fast allen bedeutenderen Gemäldesammlungen besinden. Auch wurden viele Aupferstiche nach seinen Bildern angesertigt. Er starb am 11. Febr. 1685 in Brüssel.

Ten Mile. 1) Town fhip in Macon Co., Miffouri; 1518 E. 2) Precinct in Douglas Co., Oregon; 223 E. 3) Town fhip in Harrison Co., Weft Bir-

ginia; 1736 E.

Zenmile Creet, Fluß im Staate Bennfplvania, mundet in ten Monongahela River, Greene Co.

Tenmile Balley, Dorf in Greene Co., Bennfylvania.

Tenneder, Christian Chrenfried Seifert von, namhafter Schriftseller über Pferbeheiltunde, geb. am 10. April 1770 zu Braunsvorf bei Freiberg, lernte zunächt tie Dusbeschlagskunde, besuchte 1786 die Thierarzneischule zu Dresden, avancirte beim kursächsischen Militär zum Cavalleriemajor, ward 1815 Lehrer an der Thierarzneischule in Oresden und starb am 23. Nov. 1839. Bon seinen Schriften sind hervorzuheken: "Handbuch der praktischen Beilmittellehre für angehende Thierarzte" (2 Bde., 3. Aust., Leipzig 1830), "Lehrbuch des Pferbehandels und der Rostäuscherkünste" (2. Aust., Hannover 1829); gab mit Weibenkeller heraus: "Archiv für Pferbekenntniß" (6 Bde., Altenburg 1823—28) und das "Jahrbuch für Pferbezucht u. f. w." (Weimar 1823—38).

Tennemann, Wilhelm Gottlieb, beutscher Philosoph, geb. am 7. Dez. 1761 in Aleinbrembach bei Erfurt, wurde 1798 Professor der Philosophie in Jena und starb am 30. Sept. 1819 als Professor zu Marburg. Bon seinen Schriften sind bemerkenswerth: "Spstem der Platonischen Philosophie" (4 Bbe., Leipzig 1792—94), "Grundriß der Geschichte der Philosophie" (5. Ausg., ebb. 1828); and übersette er Lode's "Bersuch über den

menschlichen Berftand" (3 Bbe., Icna 1795-97).

Zennent's, Township in Franklin Co., Alabama; 68 E.

Tennessee, ber bebeutendste Rebenfluß des Dhio River, wird durch den Clinds und den Holston River, welche sich bei Kingston, Roane Co., Tennessee, vereinigen, gedildet. Er sließt hierauf in südwestl. Richtung dis Chattanooga, von wo aus er in vielen Windungen, einen Theil der Eumberland Mountains durchbrechend, nach Jasper, Marion Co., sließt, wo er wiederum eine südwestl. Richtung annimmt, welche er dis Guntersville, Aladama, beibehält. Nach einem bogenförmigen Laufe von ungefähr 300 engl. M. in diesem Staate, tritt er in Hardin Co. wieder in Tennessee ein und behält nun eine sast ganz nördliche Richtung dis Birmingham, Rentuck, wo er sich nordwestlich, barauf westlich wendet, und bei Paducah, McCracken Co., Rentuck, in den Hoho River mündet. Seine Längsen von Kingston dis Paducah, beträgt gegen 800 engl. M., von der Duelle seines längsten Nebenstusses, des Holston, angerechnet über 1100 M. Sein Hall wird während seines ganzen Laufes auf 2000 F. geschätt. In Lauderdale Co., Tennessee, bildet er eine etwa 20 M. lange Reihe von Stromschnellen und Fällen, die "Muscle Shoals", durch welche die Schiffsahrt unterbrechen wird; unterhalb derselben ist er die zu seiner Mündung 259 M., oberhalb gegen 500 M. schiffbar. An seinen Usern sind nur wenig größere Stätte gelegen; die bedeutendsten sind Chattanooga, Tennessee, Tusen webenstüsse stätte gelegen; die bedeutendsten sind Chattanooga, Tennessee, Tusen webenstüsse sind dar tem rechten, und der Sind as sind auf een rechten, und der den auf een rechten, und der Sind auf eine User.

Tennesser einer der Sübstaaten der Amerikanischen Union und der britte der unter der Bundesconstitution in dieselbe ausgenommenen Staaten, liegt zwischen 35° und 36° 30' mördl. Br. und 81° 37' und 90° 28' westl. L., und mißt in seiner größten westöstlichen Kingenausdehnung 430, in seiner nordsüdlichen Breite 105 engl. M. Der Flächeninhalt beträgt 45,600 engl. Quadratmeilen, oder 29,384,000 Acres, so daß T. seiner Größe nach derzwänzigste in der Reihe der Unionstaaten ist. Im N., wo eine gerade Linie die Grenze kitzet, wird T. von Kentuch und West Birginia, im D. von North Carolina durch den Handland der Alleghanies geschieden, im S., wo die gleichsalls ganz gerade Grenzlinie mit dem 35. Breitengrade zusammenfällt, grenzt T. an die Staaten Wisssschung und endlich im W., durch den Mississisch und hen Georgia und endlich im W., durch den Mississischen Bundescensus von 1870 auf 1,258,520, gegen 1,109,801 im J. 1860, so daß T., welches 1860 seiner Population

nach ber 10. unter ben Staaten ber Union gewesen war, 1870 ber 9. war. Bon biefen 1,258,520 Einwohnern waren 936,119 Beiße, 322,381 Farbige und 70 Indianer. den Ber. Staaten geboren waren 1,289,204, davon 827,853 in T. felbst, 4525 in D e u t f che land, 800 in der Schweiz, 2941 in England, Schottland und Bales, 8048 in Irland, 482 in Italien und 562 in Frankreich. Der Reft vertheilte fich auf Die übrigen europais

ichen und amerifanischen ganber.

Die Bewäfferungsverhältniffe T.s find in allen Theilen bes Staates angerft Der Bauptflug ift ber bie Beftgrenze bilbenbe Diffiffippi, ber in einer Länge von 250 M. das Gebiet von T. bespült, den Obion, den Forfed Deer River, ben Satchie und ben Bolf R. aufnimmt, und fur ben Banbel bes Staates, ben er in directe Berbindung mit bem Golf, sowie durch ben Missonri und Dhio mit ben Territorien des fernen Rordwestens und den Staaten des Ostens fest, von der äußersten Wich-Rachft ihm find ber Tenneffee und Cumberland, die beibe augerhalb L.s auf ben Alleghanies entspringen, bann einen bedeutenden Theil ihres Laufes innerhalb des Staates zurudlegen, um endlich in Rentudy, nur wenige Meilen von einander entfernt, in den Obio zu munden, von Bedeutung. Der Tennessee verläßt das Gebiet T.s zweimal und durchströmt auf diese Weife den Osten sowohl wie den Westen des Staates

feiner gangen norbfüblichen Breite nach.

Das Alima von T. ift im Allgemeinen milb und mit Ausnahme ber Sumpfgegenden bes Rorowestens auch ein gefundes. In letterer Beziehung wird besonders die bober gelegene, von ben Borterraffen ber Alleghanies burchzogene, öftliche Balfte bes Staates gerühmt, wiewohl andererseits daselbst der Boden für den Ackerbau weniger geeignet ist, als in ber westlichen, bem Diffiffippi junachft gelegenen Section. Der Durchidnittliche Regenfall in den verschiedenen Theilen des Staates dariirt zwischen 41 und 50 Boll, und zwar zwischen 8 und 20 im Sommer, zwischen 10 und 12 Boll im Winter. Was das Thierreich anbelangt, fo find bie großen Balber in Oft-Tenneffee noch immer ber Anfenthalt von allerlei Bild, welches einft über bas gange Bebiet zwifchen bem Miffiffippi und bem Atlantischen Ocean verbreitet, sich bort bentigen Tages nur noch ausnahmsweife finbet, wie Baren, Luchse und Wölfe. Außer biesen gibt es hirsche, Rebe, Fuchse, Doffums, Bildbaten, Bafchbaren, Stinklaten und Eichhörnchen, von Bögeln verschiedene Falfen- und Ablerarten, wilde Truthuhner, Tauben, Machteln, Rebhühner, Schnepfen und in ben Sumpfviftricten allerlei Gattungen Baffergeflugel, Reiher, Regenpfeifer, Schwane, Bilbganfe und Bilbenten. Auf bas Reichfte ift bie Pflangenwelt in ben großen Baldungen des Staates mit ihren Beständen von Eichen, Rugarten, Ulmen, Eschen, Cebern, Ahorn, Kaftanien, Sptamoren, Locuftbaumen u. f. w. vertreten. terholy ift meiftens bocht mannigfaltig und uppig, wahrend bie iconen Schlinggewachfe bes amerikanischen Waldes die Baumkronen mit ihren endlosen Ranken durchweben. Unter ben Culturpflanzen find außer ben verschiebenen Obst- und Getreibearten vornehmlich Tabat und Baumwolle zu nennen, von denen die lettere in T. ihre am meiften nach Norden vorgeschobenen größeren Pflanzungen besitzt. Bielgestaltig und reich wie die Begetation T.'s ift fein Mineralreichthum. Gold wird in ben öftlichen Theilen bes Staates gefunden. Unter ben übrigen Mineralien ist besonders ber Reichthum an Eisen bedechtend, während Blei hauptfachlich in Dft- und Mitteltenneffee vorkommt, befonders in Carter Co., sowie auch Silber-, Zink-, Magnesta- und Magneteisenerze in verschiedenen Theilen des Staates entbedt worben find. Unter ben übrigen Mineralien ift besonders die Roble von hoher Bichtigkeit und in Ueberfluß vorhanden; sie wird vorzugsweise in den an den Cumberland Mountains gelegenen Counties in mächtigen Lagern gefunden. Die Rohlenfelber bededen nach Tablor ein Areal von mehr als 4300 D. Dr. Auch finden fich Gips von ausgezeichneter Qualität, prachtvolle Marmorarten, Nitrum, Schiefer (befonders jum Deden von Dachern tauglich), Alaun; Mubl- und Ralffteine. Anch reichhaltige Galg- und werthvolle Mineralquellen tommen in ben Gebirgeregionen bes Staates hanfig vor. Bereits 1868 Frischöfen, welche zusammen 44,500) waren ben Cumberland River entlang 30 hoh- und Tone Gifen lieferten, und 2 Balzwerte (rolling mills) in Thatigfeit. Reiche Aupfererzlager wurden in ben fuboftlichen Theilen E.s aufgefunden und werden feitbem mit Erfolg bearbeitet, zu welchem Zwed von ben Hiawassee-Minen bis zur Chattanvoga-Eisenbahn eine vorzügliche Fahrstraße angelegt murbe.

Die Reihe von Gebirgszilgen, welche T. in feiner gangen Ausbehnung von Rorth Carolina trennen (Rittatinn Donntains), tragen in ihren verfchiebenen Zweigen bie Localnamen Stones, Grons, Balds, Smothe und Unata. Mountains. Sabwestlich von biefen genannten Bergketten, und bem benfelben und ber Blu.c.

Ribge eingeschloffen, liegt basjenige Thal von I., in welchem bie Sanviftrome bes Staates ihren Lauf haben, mabrend fich weiterbin westlich bie Cumberland Dountains hinziehen. Diese Bergtetten behnen fich an einigen Stellen zu einer Breite von mehr als 50 engl. Meilen aus und bilben die Fortfetjung der Alleghanies und ber Laurel- und Chefinut-Retten ber norböftlich gelegenen Staaten und Regionen. biefe Gebirgeerhebungen von T. gehoren zu bem großen Spftem ber Uppalachen, beren bochfte Bergfpigen fich jeboch nicht höher als 2000 F. über bem Deere erheben. Sinfict. lich ber Befialtung ber Bobenoberflache theilt fich ber gange Staat in brei große, naturliche Abtheilungen, und zwar erftens: Dft tenneffee, welches die Bebirgeregion bon ber öftlichen Grenze an bis zu ben Cumberland Mountains umfaßt; zweitens Dittel. tennessee, welches ben bügeligen Theil des Staates von ten Cumberland Mountains bis jum Tenneffec River einschließt, und brittens Beftenneffee, welches aus ben ebenen und niedrig gelegenen Regionen bes Staates zwischen ben Fliffen Tenneffer und Miffiffippi besteht. Nabel- und Laubwalber bebeden bie Gebirge. Dan untericheibet in geologischer Beziehung in T. fünf verfchiebene große, von Nord nach Gub verlaufente Formationen. Die erfte berfelben, welche bie Landichaften innerhalb tes Diffiffirri River und Tennessee River in fich begreift, wird von B. nach D. theils von Alluvialbildungen, theils von tertiaren Ablagerungen, theils von Rreibefchichten ber jum Dericanischen Golf und ber atlantischen Seeklifte geborigen Formationen gebilbet. Die zweite, ober centrale geologische Region bes Staates, am Tenneffee River beginnend und fich bis zum Fuße ber Cumberland Mountains erftredend, zeigt bas Bilb einer fog. rollenben Lanbschaft, welche von nabezu horizontalen Felsschichten bes palaeozaischen ober metamorphischen Spftems gebildet wird, mit weiten, auf einer Unterlage ber jungeren filurifden Formation ober des grauen Kolfsteins rubenden Landschaften in ber Ditte, welche von ben Cumberlands, Stones, Duds und Elt Rivers bewäffert und an allen Seiten von Bugein bes Devonischen Spfteme begrenzt werben. Die britte Abtheilung umfaßt rie Bergregion ber fohlenhaltigen Ablagerungen, welche ein ungefähr 2000 fuß über bem Deeresfriegel gelegenes Plateau bilben, welches etwa 40 Dt. breit und 140 Dt. lang ift, im D. burch bie fruchtbaren Thaler tes oberen Teuneffee und holften River begrenzt wird und mit einer Platte von toblenhaltigen Felsschichten bereckt ift, welche fic nabe ber Grenze von Alabama mehr und mehr verbunnt und in fleinere Stude und Mulben gertheilt. Die einzigen, noch Cuben bin noch mit Erfolg bearbeiteten Roblenminen find bie fcg. Cemannee-Dlinen, an bem nördlichen Ente einer 16 Dt. langen Zweigbahn ber Rafhville-Chattanooga-Gifenbahn. Das That bes Cequatchie River, welches von tiefem Blateau bis an feine Bafis burchfchnitten wird, folgt diefer Linie in einer abnlichen Richtung und Geftaltung bes Botens, welche bie Thaler bes junachft zu beschreibenben Bebirgegurtels darafterifirt. Der vierte ber geologischen Regionen bes Staates umfaßt bas feg. Große Thal von Anogrille oter Oftenneffee, burch welches bauptfachlich biejenigen Bemaffer bes fürmeftlichen Birginia's fliegen, welche in fpaterem Bertaufe ben oberen Tenneffce River gufammenfeten. fes Thal ift nur eine ausgebehnte Fortschung bes greken Thallandes von Birginia, tes feg. Shenandoah-Thales und des Thales von Harrisburg und Reading in Bennsplrania. Seine Gesteinsschichten gehören ber fllurifden Periote an, und find von gabireichen, mehr ober weniger großen Spalten burchfest und burchbrochen, welche oft bis auf tie Reblenablagerungen binabreichen. An ber öftlichen Seite biefes großen Bedens erbeten sich die Smoth Mountains, welche als fünften und letten Difirict die eigentliche Fortsetzung der Blue Ridges und South Mountains bilden, die sich feitlich bis nach North Carolina binein erftreden und von Gesteinsschichten aus unbestimmten Beitperirten jufammengefest find. Unter biefen Schichten befinden fich umfangreiche Rupferlager, ben benen Die Ductown-Minen in Boll Co. am bebeutenbften fint. Die Kaltsteinformationen bes fog. Großen Thales enthalten an zahlreichen Stellen ausgezeichnete Limonit- eter branne Bematiteifenerze, welche bas Material zu zahlreichen Frifch und Dobofen liefern. In den Schichten berfelben Formation finden fic auch gablreiche Blei- und Binkerglager vor, welche jedoch nur wenig abgebaut werden. Anch liefert Diefer Diftrict ausgezeichnete Marmorarten, von benen 3. B. große Maffen gnm Ban bes neuen Capitols in Bafbington, Diffrict Columbia, verwendet wurden. Die reichfte Gifenregion, mit gabireiden Frifch- und Bobofen, liegt in ten westlichen Theilen bes Staates, zwischen ten Fluffen Tenneffee und Cumberland und befieht aus einer langgestreckten Fortfepung und einer fürwarts gebenden Ausweitung ber Gifenregion bes westlichen Rentudy. Geine Erze besteben aus braunen Hematiten, welche in niächtigen Lagerungen in Sand- und Kieshügeln aufgefunden werden. Aehulich wie in Rentuch, mo ber boblenbilbenbe Raltftein bie vorzuglichste Gesteinsschicht ist, hat auch T. zahlreiche, merkoktebge, große und kleine Söhlen, von benen jedoch bis jest nur die wenigsten erforscht und besucht worden sind. Einige der bekanntesten sind in den Cumberland Mountains aufgesunden worden, von denen einzelne mehrere hundert Fuß unter der Erdoderstäche liegen und meilenweit sich hinziehen. Eine Höble, welche näher untersucht wurde, zeigt eine Tiese von mehr als 400 Juß und hat auf ihrem Grunde einen tiesen, breiten Wasserstram. Eine andere, welche an dem Sipsel eines Berges der Cumberland Mountains liegt, hat nach unten sührende senkrechte Wände; es ist noch nicht gelungen ihre Tiese zu messen. Einige dieser Kasskeinhöhlen enthalten zahlreiche Fossilien verschiedener ausgestorbener Thiergatungen. In der Big Bone-Döhle saub man bei ihrer Entdedung ein vollständiges Stelett des sog, und erst seitdem bekannten Mastodon (s. d.). Am Enchanted Mountain, einem Berge der Cumberlandsette, hat man in den Kalksteinschieden zahlreiche, gut erhaltene Fußspuren von Thieren gefunden. Ferner gibt es durch die ganze Gegend der höhlenbildenden Kalksteine sog, gesuntene Löcher (Sink Holes), welche ost dadurch entstanden sind, daß die Decke einer Höhle nachgegeben hat und

fammt ben auf ihr befindlichen Gegenständen in die Tiefe gefunten ift.

Birthichaftliche Berbaltniffe. Bis auf einige felfige, unfruchtbare Diftricte im D. und die Sumpflandereien im B., eignet fich E. burchgebente mehr ober minder für bie Zwede bes Gartenbaus, ber Landwirthichaft und ber Biebjucht. Nach ben Aufnah-. men bes Bundescenfus befanden fich 1870 im Gangen 19,581,214 Acres (alfo über zwei Drittel bes gesammten Staatsarcals) in Farmen getheilt. Davon waren 6,848,278 Acres unter bem Bfluge, 10,771,396 Acres waren Baibland, 1,966,540 Acres bestanden aus fonstigem uncultivirtem Lande. Die Zahl ber Farmen war 118,141, ihr Werth \$218,-743,747, ber Werth bes tobten Inventars \$8,199,487, gegen 82,368 Farmen im Werth von \$271,358,985 im J. 1860. Der geringe Werth ber Farmen im J. 1870 wird burch Die Berftorungen bes Burgerfrieges, wie durch bie Revolution im Arbeitsspftem, bie er in ben ebemaligen Stavenstaaten berbeiführte, hinlanglich erklart. Rach bem Bericht bes Stas tistillers bes Aderbau-Departements zu Washington betrugen die Ernten bes 3. 1871: Dais 45,900,000 Bush., von 1,995,652 Acres, im Werth von \$23,409,000; Beig en 5,149,000 B., von 1,029,800 A., im W. von \$6,590,720; Roggen 208,000 B., von 24,761 A., im W. von \$191,360; Hafer 4,116,000 B., von 270,789 A., im W. von \$1,893,360; Gerfte 78,000 B., von 4382 A., im B. von \$56,160; Buchweizen 65,000 B., von 7926 A., im B. von \$58,500; Rartoffeln 1,122,000 B., von 94,025 A., im B. von \$762,960; Hen 124,000 Tonnen, von 83,783 A., im B. von \$2,055,920; Tabat 22,750,000 Bfb., von 30,701 A., im 28. von \$2,502,500; Gefammtwerth aller biefer Ernten von 3,461,819 A.: \$37,520,480. Im J. 1870 ergab ber Dbftban \$571,520; ber Bemujegartenbau \$301,093; Beine murben 15,778 Gallonen ge-Die Wälder lieferten einen Extrag von \$335,317. Die Baumwollenernte besselben Jahres betrug 181,842 Ballen, so daß T. unter ben 10, Banniwolle im größeren Dagftabe producirenden Staaten ber achte mar. Die Breduction von Sanf, worin T. nur von Kentuch und Miffouri abertroffen wird, betrug 1870: 1033 Tonnen, die von Flache 80,930 Bfd.; Abornguder wurden 134,968 Bfd., Dielaffes aus Sorghum 1,254,701 Gall. gewonnen. Der Biebftanb T.s bestand nach bem Bericht bes Statistifers bes Aderbau-Departements am 1. Febr. 1872 aus 291,200 Bferben, im Werth von \$24,090,976 ; 98,300 W a u l e f e l n, im W. von \$9,348,330 ; 348,200 Stild Dofen und Jungvieh, im B. von \$4,833,016; 242,900 Mildtuben, im B. von \$5,545,407; 392,000 S chafen, im W. bon \$682,080, und 1,580,000 S chwein en, im 28. von \$5,248,256, so daß sich ber Gesammtwerth bes T.er Biehstandes am 1. Febr. 1872 auf \$49,648,071 belief. Die Wollproduction bes J. 1870 betrug 1,389,762 Pfund; die Mitchwirthschaften des Staates lieferten in berfelben Zeit 9,571,069 Pfund Butter, 142,240 Pfund Rafe: und 415,786 Gall. Wild zum Berkauf. Bienenzüchter gewannen 51,685 Pfund Wachs und 1,039,550 Pfund Honig.

Das stenerbare Eigenthums im Staate wurde nach ben, wie bekannt, stets zu niedrigen Schätzungen der Steuer-Assesson 1870 auf \$253,782,161 gegen \$382,496,200 im Jahre 1860 bezissert, eine Abnahme von \$128,613,039, welche, wie die ähnliche Erscheinung bei allen früheren Stavenstaaten durch den Bürgertrieg und seine Folgen hinlanglich erklärt wird. Bon dem abgeschätzten Eigenthumswerth des Jahres 1870 entfallen \$223,036,375 auf Grundbessis, \$34,746,784 auf persönliches Eigenthum. Der wirkliche Werth des 1870 in T. existirenden Eigenthums wurde auf \$498,237,724 geschätzt. Die gesammte Staatsschaft und betrug am Ende desschaft Jahres \$38,539,800, von denen \$6,647,658 schwebende Schuld waren, während sür den Rest Bonds und senstige Sicherheiten ausgege-

ben waren. Etwa 31 Millionen bon ber gangen Summe bestanden aus Berpflichtungen, welche ber Staat für ben Bau von Gifenbahnen und fonftigen Bertebrswegen eingegangen war, während die eigentliche Staatsschuld fich auf nicht mehr als \$4,083,991 belief. Die Schulden fammtlicher Counties, Stabte und Townsbips betrugen \$14,287,389, von benen \$7,817,092 aus fundirten Berpflichtungen bestanden. 3m Jahre 1860 betrug bie We fa mmt fculb bes Staates, ber Counties, Townfhips und Stabte nur \$3,380,579 so daß fie in den darauf folgenden 10 Jahren eine Annahme von über 45 Millionen (bie Staatsschuld allein um mehr als 30 Dillionen) erfuhr.

Bertehremege, Sanbel und Industrie. Im Miffiffippi, ber in einer Lange von 250 Meilen bie gange Besigrenze von E. bilbet, besit biefer Staat einen Santelsweg, ber um fo wichtiger ift, als tein Bufrieren bes Fluffes bie Schifffahrt in ben Bintermonaten unterbricht, und felbst beim niedrigsten Bafferstande im heißen Sommer ftets ein auch für Die gewaltigsten Fluftdampfer binreichenbes Sahrwaffer vorbanden ift. Gleichfalls von großer Bebentung für ben Sandel von T. ift die Schifffahrt auf bem Cumberland und tem Tenneffee River, von benen namentlich ber erftere in Rafhville ben, nach Memphis am Diffif fippi, bedeutenoften hafen und handelsplat des Staates besitzt. Die Flotte, welche von firmen ber Städte Memphis und Rafbville geeignet wurde und ausschlieflich aus Dampfern bestand, gablte am 30. Juni 1870: 68 Fabrzeuge mit einem Gesammtgehalt von 12,818 Tonnen, von denen 42 mit 9,297 Tonnen auf Memphis, der Rest auf Rashville entsielen. In dem mit den 30. Juni 1871 endenden Kiscaljahr kamen biezn an neuerbauten Kabrzengen: 6 Dampfer mit 1201 Tounen, Die fammtlich nach Memphis gehörten. Den trefflichen Wagerstraßen in T. schließt fich ein ziemlich entwickeltes. E i fen bahn nes an, welches, in seinen Hauptlinien sich über den ganzen Staat ausdehnend, aus 1. Januar 1872 im Gangen 1524 engl. M. maß. Geine erste Bahnmeile erhielt T. im J. 1851; 1860 batte es beren 1253. And hier lähmte ber Bürgerkrieg jeden weiteren Fortschritt, und erst 1865 kamen zu ben bereits bestehenden die ersten neuen 43 Babumeilen hinzu, ohne baß jeboch weitere Fortschritte gemacht worben waren, die sich bem Aufschwung, welchen bas Eisenbahn-wesen T.6 vor bem Kriege genommen, auch nur annahernd an die Seite stellen ließen. Die hauptfächlichsten Linien im Staate waren die Birginia-, Tennesses und Georgia-Bahn, rie Memphis- und Chattanooga-B., die Nashville-Decatur-B., die Rashville-Korthwesternund die Memphis-Ohio-Bahn. Die Zahl ber Nationalbanken in T. betrug im Jahre 1872: 19, mit einem Kapital von \$3,250,000, bavon waren 4 in Rafbville, beren größte die "Fourth National-Bank" mit einer Million Rapital, und 3 in Memphis. Unter besonderem Staatsfreibrief in's Leben gerufene Bant- und Sparbankinstitute besteben 12, mit einem Gesammtsapital von \$2,074,000, davon 4 in Wemphis, 3 in Anorville und 1 in Naspville. Privatbanten gab es zur selben Zeit 24, bavon 7 in Memphis, 5 in Raftville, 3 in Chattanooga und 3 in Clartsville. Die Anzahl ber Berficherungsgefellschaften, die ihren Freibrief von der Staatelehislatur hatten, betrug 18, von denen 10 in Memphis, 8 in Nashville ihren Sit hatten. Die alteste unter ihnen war bie 1854 gegründete "Nashville Commercial Insurance Co.", die größte die "Widow and Orphan ftande bes Exports find Baumwolle und Tabat, baneben Bolg, Gifen, Schweine, Getreite und Mehl. Die Zahl ber industriellen Anlagen war 1860 fast ebenfo groß ale 1870, doch hat sich der Gesammtwerth ihrer Production, der fich 1860 auf \$17,080,000 belief, in bicfen zehn Jahren um bas Doppelte, nämlich auf \$84,362,624 gefteigert. Bicrbranereien bestanden am 1. Mai 1872: 11, Destillerien 14. Ueber bie übrigen Fabricationszweige in I. f. Ber. Staaten. Die Babi ber Boftamter in E. mar am 80. Juni 1871: 874, gegen 788 am gleichen Tage des Borjahres.

Bresse. Im Sommer 1872 bestanden nach Rowell's "Newspaper Directory" in T. 144 Beitschriften, Die, mit Ausnahme von 4 beutschen Blattern, fammtlich in englischer Sprache erscheinen. Die Bahl ber täglichen Zeitungen betrng 11 (4 in Memphis, 2 in Raspoille, 2 in Chattanooga, 2 in Knorville, 1 in Jackson), 144 waren Wochenblätter, 1

ericien 3 Mal in ber Boche, 13 monatlich.

Unterrichtemefen und öffentliche Anftalten. Die bas öffentliche Schulmefen in T. regulirende Gefetgebung fett bas ichulpflichtige Alter auf 6-20 Jahre fest. 1870 betrug bie Bahl ber in biefem Alter befindlichen Bevolterung 410,000 von benen nur 187,135 in die Schulliften eingetragen waren. Die Legislatur von 1871 erlief, um ben Mangeln bes bestebenden Unterrichtsgesetes abzuhelfen, verschiedene Amendements gu bemfelben, durch welche in kurzer Zeit ein wesentlicher Umschwung zum Befferen berbeigeführt werben follte. Die Bahl ber Schulhaufer betrug 1870: 3804, bie ber Lehrer 8828,

welche einen Gehalt von \$10 bis \$90 monatlich bezogen. Stadt- und County-Schulfuperintenbenten gab es 82, Die einen burchschnittlichen Jahresgehalt von \$228 erhielten. Einen permanenten Schulfond befitt T. im Ertrage ber vom Congreg bem Staat gu Soulzweden gefchentten öffentlichen ganbereien. hierzu tommt, außer ben Ertragen einer besondern Countybesteuerung, noch ber Erlos aus bem Bertauf ober ber Berpachtung confiscirter ganbereien, ber hundeftener n. f. m. Bon boberen Bilbungs- und Lebranftalten bestanden 1871 im Staat: die methodistische "East Tennessee Wesleyan University" zu Athens, das "King College" ju Briftol, das presbhterianische "Tusculum College" ju Greenville, die "West Tennessee University" zu Jackfon, das methodistische "Jones-boro' Female College" zu Jonesboro', die "East Tennessee University" zu Anoxville, das presbuterianische "Presbyterian Synodical College" ju Lagrange, Die "Cumberland University" ju Lebanon, bie "Lookout Mountain Educational Institution" ju Lookout Mountain, das intherische "Hiawassee College" zu Madisonville, das presbuterianische "Maryville College" zu Marpville, die baptistische "Union University" zu Murstreesboro', das methodistische "Central College" zu Nashville, die congregationalistische "Fisk University" zu Nashville, das "Franklin College" der Christians und die "University of the South" der Epistopalen zu Seesondere Normalschulen in Franklin in bestehen in E. nicht; Normal-Departements jedoch sind mit der "Fisk University", dem "Central Tennessee College", der "Lookout Mountain Educational Institution" und ber "East Tennessee Wesleyan University" verbunden. Theologische Departements baben bie "Oentral University" und bie "Cumberland University". Dit letterer wie auch mit ber "University of Nashville" find auch Rechtsschulen und medicinische Departements verbunden. Unter ben handelsschulen nehmen "Earlart's Nashville Business-College" und die "Commercial School" ber "Cumberland University" ben ersten Blat ein. Das Staatsgefängniß (State Penitentiary) von T. befindet sich in Nashville. Lauf bes Jahres 1871 befanden fich in bemfelben 739 Buchtlinge (243 Beife und 496 Farbige), von benen 10 zu einer lebenslänglichen haft verurtheilt waren. Die Zahl der Blinden, Tanbftummen und Irrfinnigen betrug 1870 in T. im Ganzen 3462, wovon 925 (450 mannliche und 475 weibliche) irrfinnig, 1091 (634 mannl., 447 weibl.) blobfinnig, 876 (444 manul., 432 weibl.) blind, 570 (304 manul., 266 weibl.) taubstumm waren. Die Staatsanftalten, in welchen für Die Unterbringung biefer Ungludlichen geforgt wurde, waren bie 1845 gegrundete Staats-Tanbftummerlanftalt (Deaf and Damb School) in Anorville, in welcher 1871 im Ganzen 113 Bersonen (65 mannliche, 48 weibliche) unterrichtet wurden, und bas feit 1844 bestehende Staats-Blindeninftitut (Blind School) in Rafbrille, im 3. 1870 mit 41 Bfleglingen und einer jahrlichen Staatsunterflühung von \$8200 und fonstigen Jahreseinnahmen im Betrage von \$3000. Für die Irrfinnigen bot bisher bas "Hospital for the Insane" in Nashville ein Afpl, boch hat fich, weil basfelbe nicht ausreichend war, die Medicinische Gesellschaft von Oftennesse mittels eines Gesuchs vom 8. Nov. 1871 an die Legislatur gewendet, durch welches die Errichtung zweier Staats-Frrenanstalten, im öftlichen und im westlichen Theil bes Staates, bringend befürwortet wird.

Religiod.tirdliche Berhaltniffe. Rach bem Cenfus von 1860 waren bie

nachftebenben Religionsgenoffenschaften in I. vertreten:

, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Bahl der Kirchen.	Site.	Rirchenvermögen.
Baptiften		214,381	\$ 499,610
Christians	106	35,100	94,720
Bifcofliche Rirche	21	6,940	16,500
Freunde	3	1,300	8,500
Lutheraner	18	6,350	9,550
Methodisten	992	288,460	763,655
Bresbyterianer	191	78,655	478,580
Cumberland-Breebpterianer	240	81,145	307,200
Ratholiten	10	4,308	208,400
Berichiebenen Denomination	ien		
gemeinfam		12,025	23,115
•			······

Der Kirchencensus für 1870 gab nachstehendes Resultat: die Zahl aller religiösen Gemeinden war 8178, welchen 2841 Gebäude mit 878,199 Sipen und Eigenthum im Werthe von \$4,684,175 gehörten. Die hervorragenoften Religionsgenoffenswaren:

Lenneffee

	Semeinben.	Site
Baptiften	987	255,376
Christians	203	55,455
Bischöfliche Rirche	33	12,940
Lutheraner	22	9,875
Methobisten	1,339	336,433
Presbyterianer	556	188,970
Ratholiken	21	13,850
Ber. Brüber in Christo	7	1,600

Berfassung. Die ursprüngliche Staatsverfassung von T. wurde am 6. Febr. 1796 erlaffen. 3m 3. 1834 trat an ihre Stelle ein neues Grundgefet, welches, nach Beendigung bes Bürgerfrieges, burch ein brittes erfett murbe. Rach bemfelben wird ber Gouvernenr, in beffen Banben bie Executivgewalt liegt, in allgemeiner Boltsmahl für je zwei Jahre ge-wahlt. Der Staatsfefretar, Schapmeister und Generalanwalt werben von ber Legislatur, ersterer auf vier, lettere auf zwei Jahre erwählt. Die Situngen ber Legislatur, beren Mitglieder auf zwei Jahre gewählt werden, finden alle zwei Jahre einmal fatt. Nach bem Grundgefet von 1834 befagen alle weiße Manner über 21, welche Burger ber Ber. Stagten waren und 6 Monate in einem County gewohnt hatten, bas Stimmrecht, fowie folde Farbige, welche in einem Gerichtshof als competente Beugen gegen Beiße jugelaffen wurben; burch bas Amendement von 1866 wurde bas Stimmrecht auf alle Farbigen ausgebehnt. Die richterliche Gewalt wird von ber, aus brei Richtern bestehenben "Supreme Court" und bon berfchiebenen nieberen Gerichten ausgeübt. Staatshanptftabt ift Rafb. Das Staatsmappen ftellt einen, im oberen Felbe Embleme bes Aderbanes, ville. mit tem Borte "Agriculture", im unteren ein mit Baumwollenballen belabenes Schiff mit bem Worte "Commerce" zeigenden Schilb bar.

	Ø		
	Gonber	neure.	
John Sevier	1796-1801	James C. Jones	1841-1845
Archibald Roane	1801—1803	Aaron B. Brown	1845-1847
John Sevier		Reil S. Brown	1847-1849
William Blount	1809-1815	William Trousdale	1849—1851
Joseph Dic Minn	18151821	William B. Campbell	1851-1853
William Carroll		Andrew Johnson	1853-1857
Sam. Houston	1827—1829	Isham G. Harris	1857-1862
William Carroll	18291835	Andrew Johnson	1862-1865
Newton Cannon	18351839	W. G. Brownlow	1865-1870
James R. Boll	1839-1841	John C. Brown	1870

Bolitifde Eintheilung. E. gerfiel 1873 in 91 Counties.

Counties.	Bevolferung. Geboren:			ren:	Prafibentenmabl.		
	1860.	1870.	In Dentid-		Grant (republ.)	Greeles	
Unberfon	7,068	8,704	7	1	658	343	
Bebforb	21,584	24,333	13	25	1,635	1,762	
Benton	8,463	8,234	2	_	256	749	
Blebfoe	4,459	4,870	1 1		337	287	
Blount	13,270	14,237	4	1	1,184	570	
Brables	11,701	11,652	26	_	779	580	
Campbell	6,712	7,445	4		604	142	
Cannon	9,509	10,502	_	_	310	958	
Carroll	17,437	19,447	4	2	1,778	1,335	
Carter	7,124	7,909	2	· — ·	1.174	165	
beatham	7,258	6,678	1	_	284	703	
Naiborne		9,321	4		730	425	
Lode	10,408	12,458	_	_	943	857	
Ilan	(neues	County)		-	168	389	
Loffee	9,689	10,237	16	_	908	1,927	
Lumberland	3,460	3,461	7		213	153	
Davibson	47,055	62,897	1,031	151	5,647	5,656	
Decatur	6,276	7,772	18	_	315	528	
De Ralb.	10,573	11,425	1 =	_	638	739	
Diaffon	9,982	9,340	111		394	917	
Duet		13,706	5	1	351	1,309	
Fapette		26,145	53	l ī	3,342	1,425	
Sentreß		4,717	1 =	Digi ş zed	by 256	KIC177	

		Bevbit	erung. Gebi	Prafibentenwahl.			
Counties.	1860.	1870.	In Dentid.		Grant (republ.)	Greelen (libbem.)	
Frantlin	13,848	14,970	47	40	269	1,747	
Sibson	21,777	25,666	46	2	1,286	2,567	
Giles	26,166 10,962	32,413 12,421	11	_	2,039 689	1,924 540	
Breene	19,004	21,668	9	_	1,358	1,259	
Brundy	3,093	3,250		142	62	324	
Damblen	(neues	County)	_	-	738	503	
Damilton	13,258	17,241	143	16	1,630	1,098	
Bancod	7,020 17,769	7,148 18,074	5	1	518 1,248	271 1,374	
barbin	11,214	11,768	8		973	695	
awfind	16.162	15,837	_	_	1,113	934	
danwood	19,232	25,094	54	4	2,992	1,345	
enberson	14,491	14,217	1 1	1	768	849	
bickman	19,133 9,312	20,380 9,856	9	_	648 235	/ 194 891	
bourton	(neues	County)	1	=	94	459	
bumpbrene	9,096	9,326	6		175	1,011	
action	11,725	12,583	-		58	851	
ames	(neues	County)	-	_	389	158	
sefferson	16,043	19,476	8	3	1,412	452	
johnson	5,018 22,813	5,852 28,990	174	123	778 3,394	57 1.695	
aft	22,010	2,428	11	123	0,084	292	
auberbale	7,559	10,838	9		603	984	
Camrence	9,320	7,601	24		239	438	
emis	2,241	1,986	I —	_	34	133	
incoln	22,828	28,050	2		473	2,718	
oubon	(neues	County)	1 -		806	363	
Racon	7,290 21,535	6,633 23,480	50	_	429 1,547	406 2.096	
Rarion	6,190	6,841	30	_	511	279	
Marfball	14,592	16,207	3	-	620	1,421	
Raury	32,498	36,289	46		2,763	2,438	
Reminn	13,555	13,969		_	1,282	949	
RcRairy	14,732	12,726	2	_	934	965	
Reigs	4,667	4,511	6	. 1	286	406 870	
Rontgomery	12,607 20,895	12,589 24,747	83	_	617 2,064	2,156	
Rorgan	3,353	2,969	57	41	224	114	
Obicit.	12,817	15,584	22	= '	381	1,933	
Overton	12,637	11,297	_	_	172	711	
Derry	6,042	6,925	24		187	591	
Poll	8,726	7,369	88		377	438 592	
Putnam	8,558 4,991	8,698 5,538	1 2	_	258 237	435	
Roane	13,583	15,622	73	2	1,167	985	
Robertson	15,265	16,166	15	ĩ	887	1,592	
Autherforb	27,918	33,289	48	5	2,326	2,503	
Scott	3,519	4,054			361	7	
Sequatchie	2,120	2,335	_	_	83	166	
Sevier	9,122 48,092	11,028 76,378	2,144	184	1,176 8,445	138 6,356	
Smith	16,857	15,994	2	104	641	1,199	
Stewart	9,896	12,019	52	17	318	990	
Sullivan	13,552	13,136	' 1	1	700	1,522	
Sumner	22,030	23,711	24	8	1,141	2,059	
Eipton	10,705	14,884	. 16	4	1,186	1,284	
Cronsbale	(neue s 6,117	County)	1		178 600	703 252	
Ban Buren	2,581	7,605 2,725	i .		79	167	
Barren	11,147	12,714	10 .	23	479	1,358	
Baffington	14,829	16,317	14.		1,458	837	
Banne	9,115	10,209	2	1	740	613	
Beatley	18,216	20,755	6	-	706	1,675	
Bhite	9,381	9,375	2	1 7	129	897 1 858	
m 1 m 1 m 1 m 1 m 1 m 1 m 1 m 1 m 1 m 1	23,827	25,328	11		1,545	1,858	
Billon	26,072	25,881	1 6	1 1	1,224	2,462	

Die größte Stadt in E. (nach dem Census von 1870) ift Memphis, mit 40,226 E., bierauf folgen die Städte Nashville, mit 25,865 E., Knorville, mit 8682 E., Chattanooga, mit 6093 E., Murfreesboro', mit 3502 E., Columbia mit

2550 E. und Shelbyville, mit 1719 E.

Die Deutschen in T. Die aus ben Carolinas eingewanderte, altefte beutsche Bevollerung befestigte ihren Busammenhang unter sich 1819 burch die Bildung einer von ber Gesammtspnobe unabhängigen Lutherischen Spnobe von etwa 90 Gemeinden. In ben Ge meinden dieser Spnode, wie in benen der Carolinas ift jedoch die deutsche Sprache vollig zu Grunde gegangen. Eine zweite Einwanderung, birect aus Deutschland, begann in ben Bierziger Jahren, theilmeife ausgebend von ju biefem 3wede in ben Ginschiffungs- und Landungshafen etablirten Compagnien, wie einer belgifch-beutschen und einer in Antwerpen, New Port und Portland domicilirten Gefellschaft. Erftere taufte 200,000 Acres in Dorgan County bei Montgomern an; Die erfte, bort 1846 mit 150 Einwanderern aus bem Eragebirge begonnene Riederlaffung erhielt den Ramen Bartburg und zog balb andere nach Die andere Compagnie jog beutsche Colonisten nach Dit-Tennessee. Ginen neuen Anfidwung nahm bie mabrend bes Rrieges flodenbe Ginwanderung feit 1869. In biefem Jahre wurde unter ben Aufpicien bes Schweiz. General-Confulats in Bafbington burch ben Consular - Agenten Beter Staub zu Knorville, in Grundy Co., unweit Altamont und Trach, die fcmeiz. Colonie Grütli gegründet, welche, im Frubjahr 1870 fcon 100 Familien gablend, rafch aufblühte. Gleichen Erfolg hatte eine Rieberlaffung von beutschen Reformirten und Lutheranern bei Dover, Stewart Co., und das Unternehmen von brei beutschen Einwanderungsgesellschaften, welche 65,000 Acres in ben Counties Lawrence, Le wis und Giles ankauften, auf beren Gebieten sich 1870 bereits 300 Familien angeste-1871 unternahm der deutsche katholische Beimflatte-Berein in Cincinnati eine größere Niederlassung bei Lawrenceburg. Obwohl noch ein verhältnißmäßig geringer Theil der Bevölkerung T.6, scheint das deutsche Element doch auch in diesem Staate eine Butunft zu haben. Am ftartften ift es in ben Stabten Rafhville, Memphis und Anorville vertreten. Bei Gelegenheit der Friedensseier in Rashville am 10. April 1871 war es durch einen glanzenden Festzug von 2300 beutschen Dlannern jeden Berufe reprafentirt. Dort, wie in Memphis, hat es eine Anzahl namhafter Firmen, sowie Brediger, Lehrer und Anwalte aufzuweifen. Seit 30 Jahren besteht Die "Deutsche Gefellschaft" jur Unterftutung bon Wittwen und Baifen in Rafhville; bort, wie überall, wo beutsche Gemeinden wohnen, find beutsche Schulen und Rirchen, Bereine jeber Art und Zeitungen, unter benen, außer ber früher namhaften "Tenneffee Staatszeitung", neuerdings der "Emigrant und Beobachier" in Nafhville, die "Gudl. Bost" in Chattanooga, der "Anzeiger des Gudens" in Memphis ju nennen find. Faft gang beutsch ift ber Ort Dre & ben in Beatley County; vereinzelt hansen manche beutsche Landwirthe am Cumberland bis nach Rentuch hinauf.

G e f ch i ch t e. Die ersten Beißen, welche den von den Chicasaw-Indianern im Westen, ben Chidamangas in ber Mitte, ben Cherofees, Creets und verwandten Stammen im Often und Guben, ben Froquois u. a. im Norden bewohnten Boben von Tenneffee (urfpr. Tannaffee, fo benannt nach bem kleinen Fluffe bes Namens; nach Ginigen "Soblenstaat" bebeutend) betraten, waren De Soto (f. b.), ber zuerst im Frubjahr 1542 von Chidafam-Bluffe und ber Gegend bes jegigen Memphis ben Miffiffippi erblicte, bort überfdritt und in Artanfas ben Anstrengungen feiner Entbedungsfahrten erlag, und ber belbenmuthige und ungludliche Diffionar La Galle (f. b.), ber im Mary 1682 auf jener Uferhöhe bas Fort Brud'homme errichtete. Erft im Anfang bes 18. Jahrh. brangen engl. Handelsleute aus den Carolinas und französische aus Louisiana nach E. vor. Im Auftrage bes reichen Raufmanns Erozat von New Orleans, ber eine bas Miffiffippi-Gebiet umfaffente Lanbidentung erhalten hatte, errichtete Charleville 1714 einen Sanbelspoften am Cumberland, in ber Rabe bes fpateren Rafbville. Daran folog fich bie Anlegung mehrer Forts am Tennessee und des Forts Affumption da, wo beute Memphis fieht. ben Eingeborenen befreundet, gewannen die englischen Banbler und Anfiedler bald die Dberhand über bie Frangofen. Gin, nach wieberholten Rieberlagen berfelben unter b'Arta. guette, Bien ville und Celeron (1736 und 1740), unit ben Chidafams abgeschloffener Bertrag beließ diese im unbestrittenen Besitze bes Lanbes. Den Englandern gegenüber gaben indeffen die Frangofen ihre Anfpruche auf die von ihnen entbedten Stromgebiete bes Miffiffippi und Dhio nicht auf; die ununterbrochenen Grenzfriege ließen bie angelfächfischen Anfiedelungen nur langfam von Birginia und Rorth Carolina aus nach Tenneffee vorruden; bie erfte von einiger Bebentung murbe um 1755 unter bem Schnte bes britifchen Forts Loubon am Tenneffee, 25 Meilen fühmeftl. vom beutigen Knorville, gegrundet. Beire fielen

während bes blutigen Arieges mit ben burch frangoffiche Emiffare aufgebetien Cherotee-Indianern (1758-61) in die Banbe ber letteren. Auf ihren Marfchen burch bas bisher unerforichte Innere T.'s gewahrten bie Briten ftannend bie munderbare Fruchtbarteit bes Landes und ben Reichthum an unermeftlichem Balb- und Biefengebiet, an Belgthieren und Buffelherben. Raum war ber Friede gefchloffen, als fast gleichzeitig virginische Jäger und Belzhändler unter Wallen, Cor und Scaggs, carolinische unter dem berühmten Daniel Boone als Bioniere in Die nordlichen und füblichen Landschaften T.s einbrangen. Die Beschwerben ber Indianer über die Berlenung ihrer Jagdgrunde und eine behufs Schonung berselben 1764 erlaffene, königliche Broclamation vermochten ben Andrang ber Einwanderung nicht aufzuhalten, weßhalb Gir Billiam Johnfon 1768 zu Fort Stanwix den Fraguois alle ihre Ansprüche auf das Land südlich vom Obio abkaufte. Während gleiche Unterhandlungen mit ben Cherofees im Gaben noch nicht einmal zum Abschluß gekommen waren, gründete eine Anzahl von Bionierfamilien die erste bleibende Niederlasfung in Tennessee am Holkon, und innerhalb der nächsten 6 Wechen war die ganze Umgegend befett. Die Bevölkerung am holfton und Batauga wuchs fo rafd, bag bie Colonisten 1772 ihre erste Localregierung, bestehend aus 5 Commissaren, erwählten, beren Borstigender der virginische Oberft John Carter war. Fortwährende Fehden mit den In-viauern und der Ausbruch des Revolutionstrieges trieben die Ansiedler zu engerem Anschlusse an North Carpling, welchem Staate biefe Gegenb 1776 unter bem Ranien "Bafbington-Diftriet", darauf ale "Basbington Ca.", einverleibt murbe. Gleichzeitig erbauten 300 Pioniere unter ber Auführung James Robertfon's bie erften Blodhäufer in ber Gegend von Rafhville. Babrend bes Unabhangigfeitsfrieges leiftete ber Batriotismus und Belbenmuth der unter Me. Dowell's Ober-Commands von John Sevier und Isaac Shelbh geführten Schüten und Freiwilligen von Tenneffee der nationalen Fahne wesentliche Dienste; die von ihnen erzwungene Capitulation von Fort Pacolet, ihr Sieg über die Tories bei Dusgrove's Sill und die enticheibenbe Schlacht von Ring's Dountain, welche mit dem Fall bes tapfern britifchen Oberften Ferguson und ber Ergebung aller seiner Eruppen endete, gehören zu ben glanzenbsten Baffenthaten bes Feldzuges von 1780. Im folgenden Binter fanberten biefe tampftustigen Freischaren bas Innere von ben bie Anfiedelungen beunruhigenden Cherofees und Chidamaugas, beren Dorfer fie überall bem Erdboden gleich machten, und folgten dann einem Rufe zu Marion's Corps am Santee, um Die letten, noch bon ben Briten gehaltenen Forts zu Falle zu bringen. Mit bem Frieden erhielt die Einwanderung einen neuen Impuls, und immer weiter fcoben fich die Niederlaffungen von der Grenze in bas Gebiet ber Indianer unter ftets erneuerten Rampfen mit benfelben por; mit bem Ertrage ber Landvertaufe bezahlte Rorth Carolina feine Rriegsschulben. Der Befchlug ber Staateregierung, bas gange Bebiet, welches bie Bioniere als ihr Eigenthum betrachteten, als Abtragequote jur Rationalfdulb an bie Regierung ber Ber. Staaten abzutreten, rief bie größte Anfregung unter jenen bervor; am 23. Aug. 1784 in Jonesboro' unter Gevier's Borfit verfammelt, beschloffen fie bie Lobtrennung ber Counties Bafbington, Sullivan und Greene von North Carolina als eines eignen Staate unter bem Namen Franklin. Die Bemühungen ber Legislatur von Rorth Caroling, Diefen Befchluß burch Ernennung einer felbstftanbigen, gerichtlichen und militarifchen Drganisation rudgangig zu machen, fcblugen fehl; bie Conftitution bes neuen Staates wurde von ber wieder gufammengetretenen Convention im Dez. b. J. angenommen und am 14. Rov. 1786 von ben in Greenville versammelten Boltsvelegaten ratificirt. Sofort organistrte fic bie Legislative; Langbon Carter wurde jum Sprecher bes Genats, William Cage zu dem des Hauses der Gemeinen und John Sevier zum ersten Gouverneur erwählt. Die beiben Sprecher erhielten ben Auftrag, bem Gonverneur Martin bon Rorth Carolina die "Unabhangigkeitserklarung" mitzutheilen. Der Festigfeit und flugen Mäßigung beffelben gelang es nach zwei Jahren anarchifcher Buftanbe und erbitterter Barteilämpfe unter Sevier auf der einen und Tipton auf der andern Seite, die Rickfebr ber abtrunnigen Diftriete unter bie Jurisdiction bes Mutterftaates zu bewirken. ben Ausbehnungen ber Nieberlaffungen am Cumberland nahm die Feindseligfeit ber durch fpanische Emissäre aufgebebten Indianer zu. Ihre unablässigen Ranbzuge, Ueberfälle und Greuelthaten, welchen ber von ber Bunbesregierung mit ben Chicafaws am 10. Jan. 1786 abgeschloffene Bertrag von Sopewell nur vorübergehend Einhalt that, beichleunigten ben Bertilgungefampf ber Coloniften gogen fie, unter beren Bortampfern, außer General Sevier, James Robertson, ber Grunder von Fort Bluff, welches 1784 ben Ramen Rashville erhielt, und Capitain Rains berborragen. Infolge ber Eröffnung einer Militarftraße von ben Clinch Monntains in North Carolina nach Rafhville (1786) bevölferte fich Davibfon Co. fo rafch, bag ein zweites County, Sumner, und 1788 ein brittes, Tenneffee, baraus gebilbet wurde. 1789 erfolgte bie formliche Abtretung bes Territoriums, welches gegenwärtig ben Staat T. bilbet, burch Rorth Carolina an tie Ber. Staaten unter der folgenschweren Bedingung, "daß tein Congresact die Emancipation ber Stlaven verfügen burfe." Bon biefem neuen "Subweft-Territorium" (b. b. fubmeftl. von Ohic), in deffen Nordostede ber ehemalige Staat Franklin lag, war ber großere Theil bergeit noch im Befite ber Wilben. Der erfte Gouverneur, Billiam Blount (1789 -96), fette ben Grenztrieg mit Rachbrud fort. 3m 3. 1791 wurde Anoxville als Sit ber Territorialregierung gegrundet. Gin Bufall verhutete ben von 1000 Creek und Cherofee-Indianern (24. Sept. 1793) beabfichtigten Ueberfall der Statt. Erbittert barüber, menelten biefelben bie fleine Garnifon bes nur 8 Meilen von Knorville entfernten Boftens Cavet's nieder; durch Sevier im Auftrage Blount's verfolgt, erlitten die Abzichenden jetech am Etowah eine vollständige Riederlage. Rurg vorher hatte eine Abtheilung berittener Jäger unter Major Dre einen ebenso erfolgreichen Streifzug gegen tie indianischen Ridea-Zad-Dörfer von Nashville aus auf eigne Hand ausgeführt. Da tie Zahl ber männlichen weißen Einwohner bes Territoriums 1793 auf fiber 5000 gestiegen mar, fo ordnete Gonverneur Blount gemäß ber Orbonnang von 1787 bie Bahl von Delegaten zu einer Territorial-Berfammlung an, die bann im Gebr. 1794 in Knorville 10 Berfonen ermablte, aus benen ber Congreß fünf als Mitglieber eines Gefengebenden Raths zu ernennen hatte. Diefe fünf (Rutherford, Sevier, Binchefter, Donalbson und Taplor) bilteten bann mit tem Gouverneur und Delegatenhauf: die "Allgemeine Affembly für bas Gubweft-Teritorium". Bu ihren ersten Acten gehörte bie Grundung von Schulen in Greenville und Anorville. Aus letterer erwuchs die jetige Universität von Oft-Tennessee. Da ber Census im herbst 1795 eine Bevölkerung von 67,000 freien Beifen und 10,000 Chaven ergab, nahm bie Convention von Anogville (11. Jan. 1796) eine Conftitution "für ten Staat Tenneffee" an, zu beffen erstem Gouverneur John Sevier ermablt marb. Um 28. Diarz verfammelten fich bie Delegaten ber Ctaatslegistatur in Anorville und erwahlten, obne bie Zulassung T.'s als Staat durch Congresbeschluß abzuwarten, Ex-Gouverneur Blount und William Code gu Genatoren ter Ber. Staaten. Nachtem bie Zulaffung erfolgt war, murbe Anbrem Jadfon (f. b.) als Bertreter T.'s in bas Reprafentantenbaus gewählt. In ben zweiten Amtstermin Gevier's (1798-1800) fiel ein neuer Bertrag mit ben Cherofees, in welchem biefe bas icon von Anfieblern in Befit genommene Land zwischen ben Fluffen Tenneffee und Elinch formlich abtroten, und bie Dochverratheklage des Senats gegen Blount (f. d.), welche burch bes letteren Popularitat in Tennessee vereitelt wurde. Mur sein Tob (Frühjahr 1800) verhinderte seine Biedererwählung jum Gouverneur. Nachtem Archibald Roane biefes Amt von 1801-1809 befleibet hatte, folgte ihm Blount's jüngerer Bruber, Willie Blount. 1800 war die Berölferung auf 105,682 Röpfe (barunter 13,584 Eflaven) gestiegen. Naron Burr, 1805 chne Erfolg Congresscandidat für Tennessee, fand bort mit seinem hochverrätherischen Freibeuterunternehmen gegen ben fpanischen und ameritanischen Gubweften teine Compathien. bem burch ben Krieg mit Großbritannien 1812 hervorgerufenen allgemeinen Indianeraufftande unter Tecumseh (f. b.) erfochten bie Freiwilligen Tennessee's und bie mit ihnen vereinten, befreundeten Creets unter ihren Generalen Anbrem Jadfon und Coffee glanzende Siege bei Tallafahatchee und Talladega (1813), dann, nach beißem, mehrtagigem Rampfe ben von Emandfan und Enitachopeo Creek (am 22. und 24. Jan. 1814), und vernichteten, vereint mit ben Linientruppen Montgomern's, bie 1200 Red Stid-Indianer in ber mörberifchen Schlacht von Horfe Shoe-Bend am Talla-Eine Rette nenerrichter Forts (Strother, Williams, Jackfen) poofa (27. März d. J.). schütte fortan die Grenzen T.8 und Alabama's. In dem im Angust von Jackson, als neuernannten Oberbefehlshaber tes ganzen füblichen Diftricts, mit ben übermundenen Creeks an Fort Jadfon abgeschlossenen Bertrage traten biefe bas gange Fluggebiet bes Tenneffee Richt minderen Antheil hatten bie nie raftenben Freiwilligen an die Ber. Staaten ab. T.'s an ben letten entscheibenben Baffenthaten Jacfon's, an ber Bertreibung ber Briten und der unter ihren Schutz geflüchteten Creeks aus Penfacola, am 7. Rov, b. J., und der ruhmvollen Schlacht von New Orteans am 8. Jan. 1815, fowie an feinem fieg. reichen Feldzuge gegen die Seminolen und Florida (1818), beffen indirecte Folge tie Abtretung diefes Gebietes seitens Spanien an die Ber. Staaten (21. Febr. 1821) war. Unter ber Abminiftration Joseph Dec Dinn's, bes Rachfolgers bes energiichen und patriotischen Gouverneurs William Blount (1816) erfolgte bie Abtretung bes Gebietes nordwärts vom Tennessee bis jum Miffisppi burch bie Chidafams.

ber nun folgenden Beit dauernden Friedens entwidelte fich E. landwirthschaftlich und politifch gang nach bem Borbilbe ber alteren Stavenstaaten. Rasch bildete sich eine übermachtige Pflanzerariftofratie, Die außer Unbrew Jadfon in James R. Bolt (Gonverneur 1838-41) ben Ber. Staaten (1845) einen zweiten Brafibenten gab, und beren Intriguen es in ber Legislatur, im Bunde mit bem Gouverneur G. Darris, beim Ausbruche bes Burgerfrieges gelang, ber lopalgefinnten Daffe ber weißen Bevöllerung eine Abstimmung ju Sunften bes Anschluffes an bie subliche Confoberation (3. Juni 1861) aufzubrangen. Noch ebe biefe erfolgt war, ermachtigte bie Legislatur ben Gouverneur icon ju ben nöthigen Ruftungen, Aushebungen und einer Sproc. Anleihe von 5 Mill. Dollars, und wurden die Streitkräfte bes Staates bem Obercommando bes Brafibenten ber Confoderation unterftellt. Bahrend ber nachften 10 Monate ftellte T. über 50 Regimenter für die Confoberation, wogegen die Unionisten Oftennessee's 6 Regimenter für bie Bunbefarmee aufbrachten. Nach bem Falle ber Forts Benry und Donelfon (Febr. 1862) mußten die Confoderirten Rafbville raumen. Bunbestruppen es befett hatten und Anbrew John fon gum Militargouverneur von T. ernannt war, gab fich auch in ben westlichen Diftricten eine ftarte unionefreundliche Gefinnung tund, welche auf Berftellung ber conftitutionellen Beziehungen E.'s jur Bunbeeregierung brung. Um 6. Juni nahm bie Diffisppi-Flotille Memphis ein, wodurch Besttenneffee wieder unter Die Botmäßigkeit ber Union tam. Bahrend Johnson mit Energie Die Autorität ber Regierung aufrecht erhielt, foweit feine Macht reichte, verbreiteten Die Guerillabanden der Confoberirten unter ben Obersten Forrest und Morgan nach allen Seiten Schreden und Berbeerung. Am 21. Juli fiel Murfreesboro', am 12. Aug. Gallatin in ihre Bande; Rafhville mar mehrmals bebroht und bas Reifen bis auf wenige \ Meilen bavon unficher. Bewaffnete Banben ber folimmften Art verübten Raubereien und Grauel im Innern. Gin Angriff berfelben auf ben Miffiffippi-Dampfer "Engeno", von Randolph aus, bestrafte General Sherman burch die Zerstörung ber Stadt (24. Gept.). Im Oft. erlitten Forrest und Morgan eine Nieberlage durch Die Bundestruppen bei Gallatin und am Cumberland, liefen fich aber baburch nicht von erneuerten Streifzigen abhalten ; letterer nahm am 7. Nov. eine gange Brigade von Gen. Dumont's Division unweit Rashville gefangen, und die Confoberirten fcrieben eine allgemeine Aushebung aller Manner unter 40 Jahren in ben von ihnen behaupteten Diftricten aus, Die auch in Oftenneffee gewaltsam durchgeführt murbe. Bis ju Rofecrans' Sieg über Bragg am Stone River (31. Deg.) entfalteten Die Guerillas eine verboppelte Thatigfeit, brangen am 21. Dez, fogar plundernd in die Borftabte von Memphis ein und ifolirten Nafhville völlig. Jugwischen hatte Gouv. Johnson schon Die Congresswahlen im 9. und 10. Diftrict von E. ausgeschrieben, und am 26. Jan. 1868 ordnete et Die Staatsmablen an. Gegen 25,000 Burger traten in die Bundesarmee, außerbem organifirten fich mehrere farbige Regimen-Rach bem Rudguge Bragg's von Murfreesboro' (Juli 1863) befand fich gang Mittel- und Bestennessee in ben Banden ber Bunbesarmee. Burnfibe brach bie Dacht der Confoderirten in Oftennessee. Das Werk der Reconstruction, auf welche Johnson im 3. 1864 unermildlich hinarbeitete, wurde noch lange durch den Guerillatrieg aufgebalten, ber T. folimmer vermuftete, als irgend einen anderen fublichen Staat. Am 9. Januar 1865 trat eine Convention gur Revision ber Berfassung und Diftrictseintheilung in Rafhville gufammen, welcher Dberft. S. Robgers prafibirte. Diefelbe nominirte bie Mitglieder ber nenen Legislatur und B. G. Brownlow als Gouverneur. Die Befchluffe ber Convention wurden im Februar burch eine Majorität von 25,293 Stimmen gegen 48 vom Bolte von T. ratificitt. Die am 3. April zu Nashville versammelte . Legislatur bestätigte am 5. bas conftitutionelle Amendement ber Ber. Staaten zur Ber-Das Bahlrecht wurde mit Strenge auf Die ber Union treu gebliebenen, weißen efcrantt. Auf eine Betition ber Farbigen um gleiche Rechte erfolgte (Jan. Bürger beidrantt. 1866) ein die Zulaffung von Berfonen afrikanischer oder indianischer Abstammung als Zeugen in allen Gerichtshöfen bes Staates verfügendes Gefet. Die gegen alle fruberen Auf-flandischen gerichtete Entrechtungsacte erhielt nur baburch bie nothige Majorität bei ber Abstimmung am 18. Juli, daß einige Mitglieder ber Opposition burch ben Sergcant-at-Arme gezwungen wurben, fich nicht zu entfernen, wodurch ein Quorum erhalten wurde. Die vielen burch bas Gefet Betroffenen griffen nun zu ben Mitteln geheimer Conspiration, und Jahre lang ubte ber vehmartige Ru-Klux-Klan (f. b.) hier, wie fast überall auf bem Boben ber ehemaligen Confoberation einen Terrorismus, zu beffen allmäliger Unter-trildung die Staatsregierung und felbst die Bunbesgewalt fich zu ben nachbrudlichsten Dagregeln gebrangt faben. Der republifanischen Legislative und bem radicalen Gouverneur Brownlow standen die "Conservativen" gegenüber, welche, den Brafitenten An-drew Johnson zur Wiederwahl nominirend, sich im Febr. 1868 der Rational-Demerketifchen Convention in Rem Port anschloffen. 3m August bes Jahres beschloß die Legislatur in außerordentlicher Sitzung die Unterbrückung des Au-Alux-Alan, indem sie den Geuverneur jur Organisirung, Ausruftung und Berwendung von Freiwilligen als "Tenneffee-An vielen Orten in Mittel- und Besttenneffee vereinten fic Staatsgarben" ermächtigte. Bürger aller Parteien ju Befchluffen welche ben Bruch bes Landfriedens burch bie ehemaligen Confoderirten verdammten. Am 20. Jan. 1869 forderte Bent. Brewn-low alle loyalen Burger jum Eintritt in die Staatsgarde unter General Cooper anf: am 20. Febr. wurden 9 Counties in Rriegszustand erflart. Bei ber Gouverneurs: wahl (5. Aug.) flegte ber gemäßigte Republifaner De Bitt C. Genter über ben rabicalen W. B. Stofes. Die neue Legislative, welche in beiben Saufern eine bemotratifche Dajoritat hatte, paffirte Resolutionen gegen bas 14. und 15. Amendement und gegen bie Berufung einer Convention jur entfprechenden Amenbirung ter Conftitutien auf ben 10. Jan. 1870. Mur bie, bie Dajoritat bilbenben 66 bemefratischen Mitglieber ber Convention unterzeichneten bie neue Conftitution (23. Febr.), welche bas Stimmrecht auch auf die Farbigen ausbehnte und nur von der Bezahlung der "Boll-Care" abbangig machte; bagegen murben Beirathen von Beißen mit Farbigen ober Berfonen gemifchten Blutes, sowie gemischte Schulen verboten. Große Anfregung verursachte ber Berfuch ter Radicalen und Regerfreunde, eine Reconstruction des Staates, d. h. Zurückührung beffelben zu territorialen Berhaltniffen mit einem militarifchen Broviforium, burd Gingreifes bes Congresses in die damaligen Wirren, ju Wege gu bringen. Man tom nicht über ein "Reconstructions. Comité" hinaus; bei ben Staatswahlen im Berbft murbe John C. Brown, der demekratische Candidat, mit großer Majorität zum Gonverneur erwählt, und die neue Legislative gablte 22 bemofratische gegen 3 republitanische Senatoren, und 46 bemofratische gegen 11 republikanische Repräsentanten, 2m 2. Dft. 1871 trat bie neue Am 13. Oft. beffelben Monats fant in Rafhville eine Bablver-Constitution in Kraft. sammlung ber "Wiedervereinigungs- und Reform-Association" statt, welche, alle Barteien umfassend, eine gründliche sociale und politische Reform auf ber Basis ter Ausschnung unt Berbrüderung aller Burger zu ihrem Brogramm erhob. Rach bem Cenfus von 1870 mar die Bevollerung auf 1,258,520 gewachsen, und burch Congregbeschlug vom 30. Dai 1872 erhielt T. einen 10. Reprafentanten fur ben gangen Staat (at large), beffen Babl fur ten 43. Congreß eine neue Eintheilung des Staats in 10, statt der bisherigen 9 Congreßbistricte nothig machte. Auch in T. war die politische Campagne von 1872 eine ungewohnlich erregte. Bon den brei Congrescandidaten (at large): Andrew John fon (unabhängig), B. F. Cheatham (bemofr.) und Horace Mannard (republik.), wurde lesterer nitt einer Majoritat von 80,825 Stimmen (unter 183,913) erwählt. In ber Brafibentenwahl erhielt Greelen 10,736 Stimmen mehr als Grant. Zum Gouverneur wurde John C. Brown wiedererwählt, gegen welchen Die Republitaner A. A. Freeman aufgestellt hatten. In feiner Botichaft bom 9, Jan. 1873 empfahl Gouverneur Brown tie Fundirung ber gangen, fich, einschlieflich ber feit 3 Jahren nicht bezahlten Binfen, auf \$30,632,200 belaufenden Schuld bes Staates in neuen 40jabrigen, 6 proc. Bonte. Berbesserungen im Steuer- und Schulmesen und Magregeln jur Forberung ber Cinwanderung und ber Musbente ber reichen Gifen- und Roblenlager.

Tenneffee. 1) Township in Grant Co., Artansas; 308 E. 2) Township in McDonough Co., Illinois; 2126 E. 3) Precinct in Caldwell Co., Ren-

tudh; 1201 E.

Tenn's Bridge, Diftrict in Jefferson Co., Georgia: 1433 C.

Tennhisn, Alfreb, namhafter englischer Lyrifer, wurde 1810 zu Somerby, Lincolnschire, geboren, studiet in Cambridge, veröffentlichte 1830 eine Sammlung Gebichte, die, obwohl eigenartig durch Bilderreichthum und Formengewandtheit, doch in allen öffentlichen Blättern schaft beurtheilt wurden. Erst durch die 1842 erschienenen "Poeins" (11. Aust., 1865) ward T.'s Dichterruhm begründet. Im J. 1850 ward er von der Königin Bictoria zum "Poete laureate" ernannt. T. wohnt seit einigen Jahren auf der Jusel Wight. Meisterhaft sind seine Naturschilderungen, wie überhaupt die contemplative Richtung in seimen, von hoher Sprachvollendung zeugenden Dichterwerken vorherrschend ist. Er veröffentlichte: "The Princess, a Medley" (1849), "In Memoriam" (1851), "Maud and other Poems" (1855), "Idylls of the King", eines seiner populärsten Berte (deutsch von Scholz, Berlin 1867), "Enoch Arden" (deutsch von Robert Waldmüller, 2. Aust., Homeburg 1868), "The Holy Grail" (1870). Eine Anzahl der besten Bedichte T.'s het Frei-

figrath in "Englische Gedichte aus neuerer Zeit" (Stuttgart 1846) übertragen; eine Uebersezung ber "Pooms" gab hertherg (Deffau 1854) heraus; eine neue Uebersetung ausge-

wählter Bebichte erichien von Strobtmann (1867).

Tenor (ital. tenore) heißt eine ber 4 Hauptgattungen ber menschlichen Stimme (f. b.). Die Tenorstimme hat einen Umfang vom kleinen o bis zum eingestrichenen g und a, erreicht aber, boch selten, die Höhe bes h und zweigestrichenen o. Man unterscheisbet zwei nach Klangcharakter und Umfang von einander abweichende Arten des T., den lyrischen T., von weichem, schwelzenden Klange, besonders für empsindungsvolle Partien, und den Helden, son kräftigem, männlichem Charakter, dem Klange nach dem Bariton sich nähernd, mehr für leidenschaftlichen und heroischen Bortrag geeignet. Un höhe erreicht er den ersteren nicht immer, dasur ist seine tiesere Lage sonorer, überhaupt sein ganzer Klang markiger.

Tenss (neugriech. Tino), eine ber Chtlaben, zwischen Andros und Delos gelegen, mit der Hand bit E., dem Geburtsort der Dichterin Erinna, hatte einen berühmten Tempel des Poseidon. T. ist besser bebaut als die meisten anderen griechischen Inseln; Maulbeeren, Feigen, Oliven, Orangen, Mandeln, Aprikosen, Weinreden sind in Fülle vorhanden. Bon Mincralien ist namentlich Marmor vertreten. An Stelle der alten Stadt, an der Südlüste, liegt die jetige Paupt- und Hafenstadt Hagios-Nitolaos oder Tino, mit etwa 4000 E. Die ganze Insel zählt jett auf 3% D.-M. 22,000 E. und

bildet eine Eparchie bes Nomos ber Chklaben.

Tenotomie (vem griech, tenos, Sehne), Sehnen burch schne ibung, ift ein in neuerer Zeit mit Erfolg angewendetes Berfahren gewisse Källe von Schiesheit zu heilen, sofern dieselbe ihren Grund in trankhaft verkürzten Muskeln hat. Indem die zu scharf angespannten Sehnen derselben durchschnitten werden, wird ihren Gegenmuskeln (Antagonisten) Gelegenheit gegeben, träftiger zu wirken. Obwohl schon in früherer Zeit häusige Bersuche in der T. gemacht worden sind, war doch Delpech der erste, welcher Shstem in das Bersahren brachte, indem er zeigte, daß die Sehne nicht bloßgelegt werden dürfe, sondern der Schnitt unter der Haut gemacht werden müsse. Ihm folgte Strome her, der die T. zuerst mit Erfolg gegen das Schielen in Anwendung brachte. Nach der S. muß man durch richtige Lage, durch Apparate u. dergl. dem Gliede die gewonnene Gradheit zu ethalsten suchen.

Zen Pound Bland, Infel in Ann Barbor, füblich von Gloucester, Daffachufette,

mit einem Leuchtthurme.

Zenjas. 1) T. oder Tenfaw, Fluß im Staate Louifiana, entspringt in Carroll Parish und vereinigt sich mit den Washita und Trinith Rivers nach einem südl. Laufe von 250 engl. M., von denen er während 6 Monate des Jahres für Dampsboote auf 150 M. schiffbar ist. 2) Parish im nordöstl. Theile des Staates Louisiana, umsaßt 680 engl. D.-M. mit 12,419 E. (1870), davon 53 in Deutschland und 2 in der Schweiz geboren, und 11,018 Fardige; im J. 1860: 16,078 E. Das Land ist eben und fruchtbar. Hauptort: St. Joseph. Republ. Majorität (Bräsidentenwahl 1872: 2117 St.).

geboren, und 11,018 Farbige; im J. 1860: 16,078 E. Das Land ift eben und fruchtbar. Hauptort: St. Joseph. Republ. Majorität (Prasibentenwahl 1872: 2117 St.).

Zescallis (meric. von "teotl", Gott, und "calli", Hans, auch "Teopan", Gottesplat)
nannten die alten Mexicaner (Azteken) ihre Tempel. Diese Gebäude ruhten auf einer machtigen fleinernen, ppramibalen Bafis. Beim großen Tempel von Tenochtitlan hatte biefe Phramibe funf Abfane; man flieg auf einer fpiralartigen Treppe hinauf, so bag man, wenn oben, viermal um ben Tempel herumgegangen mar; ebenfo bei ben Byramiben von Teotibuacan. In Balenque, Mitla, Urmal, Chichen, in Pucatan überhanpt, sowie auch in Quiche hingegen flieg von allen vier Seiten des Tempels eine breite Treppe zur oberen Flace empor, auf welcher bie beiligen Gebaube ftanben. Die Bobe ber Bafisppramiben war verschieden. Auf die große Byramibe in Mexico fubrten 114, auf die von Sezenco 117, von Cholula 120 Stufen; bie pucatanischen waren niedriger (60-80 Stufen). Die Bafis selbst war in Mexico massiv. In der Rabe von Uxmal in Pucatan hat Stephens in Die Tempelgebanbe bestanden in Mexico beuselben unterirbische Rammern gefunden. ans breiftodigen Thurmen, beren unterfter Theil bie Gogenbilber und Altare enthielt. In Pucatan stand der Hauptaltar frei oberhalb ber Hanpttreppe, ebenso in Quiche, wo nur ein einstödiges, massives hauptgebande war. Typen biefer form find auch bie Casa bel Abivino von Urmal und El Caftillo von Chichen in Pucatan. Den großen Tempel von Mexico umgab ein flart ummauerter, gepflasterter Bofraum, ber gabireiche Rebengebanbe, Rlöfter u. f. w. enthielt. Bermoge ihrer maffiven Bauart und ihrer Bobe maren bie Tempel gleichzeitig innere Festungen (oft mit Beughäufern verfeben) und wurden als folche von ben Mexicanern mit Erfolg gegen die Spanier benutt. Das Innere ber Tempel war

gewöhnlich mit Kalt geweißt und wurde sehr reinlich gehalten, trot ber blutigen Opfre. Das Aeußere war, besonders in Pucatan, mit Basreließ und Sculpturen reich verziert. Entstellt wurden sie oft der aufgehäuften Schädel geopferter Menschen (vor dem großen Tempel von Mexico zählte die lebhafte Einbildungstraft der Spanier 136,000 Menschenschädel). Die T. waren sehr zahlreich; in der Nähe von Urmal allein zählte Stephens an 60, in Tenochtitlan, waren sedenfalls 7—800, in Cholula über 100; außerdem gab es viete freistehende Tempel auf Anhöhen und in Wälbern. Torquemada schätzt die Gesammtzahl der Tempel im Mexicanischen Reiche auf 40,000. Außer den älteren Schriftstellern über Mexico und A. v. Humboldt's Werken sind namentlich Stephens' Reisewerke über Pucatan und Chiapas werthvoll.

Tess, alte ionische Stadt an der Lydischen Rufte, Rleinafien, auf der vom Gebirge Mimas gebildeten halbinsel gelegen, mit einem berühmten Tempel des Dionysos. Als den Bewohnern das persische Joch zu drückend wurde, verließen sie ihre blühende Stadt und wanderten größtentheils nach Abdera, doch blieb T. noch immer ziemlich bedeutend. In T. wurden der Lyrifer Anakreon und der Geschichtschreiber hekatäos geboren. Ruinen

von T. liegen beim türt. Dorfe Segigiet.

Zestihuncan (Bhramiben von), einer ber alteften Baurefte ber Urbewohner von Anahuac, 2 1/2 engl. DR. von bem gleichnamigen Dorfe im Diftrict Tercoco, Staat Me rico, 22 engl. M. norboftl. von ber Stadt Mexico gelegen. Umgeben von ten Resten einer alten Indianerstadt, welche bie Form ber Baufer, breite, cementirte Stragen und eine Wasserleitung noch beutlich erkennen lassen, und inmitten einer Menge kleinerer Tumuli (Mounds) erheben sich, 1/4 Meile von einander entfernt, zwei hohe, vierseitige Byramiben, mit ihren Geitenflachen ben Carbinalpuntten zugetehrt, beren Diagonalen in Die nordwestliche, De gtli-Igagual (Saus bes Mondes) Diefelbe Linie fallen. genannt, ift 40 Meter boch, und ihre Bafis bededt eine Flache von 13,769 Quadrat-Meter; bie füdöstliche, Tonatiuh = 3 & agual (Haus ber Sonne), 62 M. hoch, ruht auf einer Basis bon 36,100 D.-Meter. Bon Cacteen und anderem Gestrupp übermuchert, zeigen fie nur undeutlich ihre Gliederung aus je brei Stufen und eine bide, außere Cementschicht. enben in kleine Blattformen, welche (nach Clavigero) fleinerne Bogenbilber trugen. ber Mondphramide hat man innere Rammern gefunden, mit in geneigter Chene auffteigenden Ausgangen, beren Banbe aus Abobes (großen, ungebrannten, an ber Sonne getrodneten Lehmziegeln) bestehen. Zwei große, aus Granit gemeifelte Steinblade, ber eine einem Sphäroid, ber andere einem vierkantigen Saulenkapital abnlich, liegen am Fuße biefer Bpramibe.

Tepeentah, Dorf in Wabashaw Co., Minnefota, am Mississippi River.

Tepie, Hauptstadt bes gleichnamigen Bezirfes im mericanischen Staate Jalisco, 50 engl. Dt. von ber hafenstadt San-Blas, mit 8634 E., einer großen Baumwoll-Spinn-

und Weberei und bedeutender Buderfabrication.

Teplig (vom flam. Tepla ulice, b. i. warme Strafie), berühmter Bateort im behmifden Kreife Leitmerit mit 10,155 E. (1869), 706 B. F. h. am Saubach gelegen, mit einem fdonen Schloffe bes Fürsten Clary, Theater und Barten. Die fcon 762 entbedten marmen Quellen von T. ziehen jährlich 4-6000 Curgafte berbei. Auf einem Bugel in ber Rabe bes Schloffes liegt bas fog. Schieghaus, weiter oben bie Schladenburg, aus verglaften Ziegeln erbaut. 3m D. ber Stadt erhebt fich ber Schlofiberg mit ben Trummern bes von ben Schweben zerstörten Bergichloffes, Donbrausta-Hora. Auf einer Anhöhe sicht scit 1841 das Denkmal Friedr. Withelm's III. Im D. schließt sich an T. das Derf Schonau, mit figttlichen Gebauden und großen Babehaufern; tagwischen liegen tie öffentlichen Babehaufer für Arme und Militarperfonen. Gegenwärtig werden 11 Quellen von T. benutt. Die Hauptquelle, auch "Sprudel" genannt, hat 39,0 R., Die Frauens ober Weiberbabquelle 38 R., Die Fürftl. Frauenbadquelle 370 R., Die Sandkatquelle 27 -28° R., die Trinkquelle 21° R. Das Waffer ift geruchlos und von fabem, gering altalifchem Gefcomad. Die T.er Onellen geboren zu ben altalifc-falinifchen Mineralwaffern und haben außerbem einen großen Reichthum an freien und im Baffer gebundenen Gafen. Angewandt werben bie Quellen besonders bei gichtischen und rheumatischen Leiben, bei Lahmungen, ftrephulafen Uebeln, dronifden Sautausschlagen, bei Geschwuren, bie ihren Grund in den genannten Krankheiten haben, u. f. w. Die Wasser werden meist in Form von Babern benunt, für welchen Zwed ausgezeichnet eingerichtete Babehaufer vorhanten find. In T. wurde am 9. Sept. 1813 ber Allianzvertrag zwischen Preufen, Defterreich und Rufiland gegen Rapoleon geschloffen. Auch 1835 trafen bier bie Monarchen ber genannten Staaten, sowie ber Konig von Sachsen jusammen, und 1860 fant bier eine Confereng zwischen bem Raiser von Desterreich und bem bamaligen Bring-Regenten bon

Breugen ftatt.

Teppice (vom perf. tabseh ; engl. carpet) find aus Wolle, ober Wolle und Baumwolle gewobene Deden von verschiedenen Farben und Muftern, welche zuerft im Drient gebraucht wurden. Die Gewebe, welche jum Behangen der Bande benutt werden, beißen Tape ten, unter benen die Gobelins (f. b.) berühmt find. Die Runft ber Teppichweberei foll vom Orient aus in Europa zuerst in Frankreich unter ber Regierung Beinrich's IV. eingeführt worden fein. Die von Colbert (1662) gegründeten Teppichwebereien (Beauvais und Gobeline) bestehen noch beute. Die hauptforten, welche jest im Gebrauch find, find folgende: Urminfter und Aubuffon . T., auf Bestellung für Zimmer in irgend einer Größe gemoben, megen ber Schwierigteit bes Webens in fo großen Studen febr theuer, Sadfifde, Bilton-, Tournay-, Ridderminfter-, Bruffels-, Two ply- ober Ingrain . I., von ber Dide von zwei Strangen, und Three ply-I., von ber von brei Strangen; außerdem Filg. T. und Die Rag-Carpets, letterer gewöhnlich aus Sahlleiften (Tucheggen) ober ans Tuchftreifen geflochten. Die Teppichfabrication ist in ben Ber. Staaten von großer Bedeutung; fle wird hauptfachlich in ben Staaten Bennfplvania, New Port, Connecticut und Dlaffachusetts betrieben. Trop ber großen einheimis fchen Broduction murben 1870-71 in die Ber. Staaten über 41/, Millionen Parts T. im Werthe von 5 Dill. Doll. eingeführt.

Zerbium (neulat.), ein Dectall, beffen Orob neben benen von Erbium und Pttrium im Gabolinit vortommt; wurde 1843 von Mofander entbedt, ist aber noch nicht rein bargestellt und nur wenig befannt. Das Terbiumornd (Terbin erbe) ift weiß; feine Calze schmeden fuß, find im festen Bustande amethpitfarbig und verwittern jum Theil an ber

Luft.

Terburg, Gerhard, hollandischer Maler, geb. 1608, bereifte Deutschland, Italien, Frantreid, Spanien und England, wo er überall große Erfolge errang; tehrte als reicher und angesehener Mann in feine Beimat gurud und ließ fich in Deventer nieder, wo er gum Burgermeifter erwählt wurde und 1681 ftarb. Er zeichnete fich befondere in ber Darftellung von Genrebilbern aus und gilt als Schöpfer ber fog. Conversationsmalerei. Seine gablreichen Gemalbe befinden fich in den meisten größeren Galerien, eines feiner berühmteften

"Die väterliche Ermahnung" im Museum zu Berlin. Lerceira, eine zu ber Azoren gruppe, Bortugal, gehörige Insel von 101/, g. D.=W. und etwa 40,000 E., ift wie die übrigen Inseln vultanischer Natur, hat einen sehr fruchtbaren Boben, gute Beibe, blubenbe Rindviehzucht und erzeugt Beigen, Dlais und Die Bauptstadt ift Ungra, ein Banbelehafen und Bifchofefit mit einer Militar-

atademie, befestigtem Bafen und etwa 18,000 E.

Zeret, bedeutenber Strom bes Rautafus, entfpringt im Bereiche bes Rasbet und fliefit im Gebirge burch bas Thal bes Blatifautas-Baffes gegen R. Innerhalb bes Gebirges empfängt er von 2B. ber ben Riffil, Bog ober Fenjut, Orban, Usb - Don, ben Dur - Dur, ben Uruch, ben Lesgen und ben Arguban; wo er bie Ebene betritt und gegen D. umlentt, munbet vom B. bie am Elburs entspringende Malta ober Balta mit ihren Rebenfluffen Ticheret, Chulam, Urwan, Tichegem, Batfan, und aus bem Webirge Mus ber Steppe im R. Die Sundicha ober Soltschja mit ihren Nebengemässern. erhalt er feinen Buflug. In ber Nabe feiner Munbung nimmt er noch ben Reuen und Alten Teret, ben Ruru und den Talowta auf, worauf er fich in das Raspifche Meer Sein Gesammtlauf beträgt 127 g. M. ergießt.

Zerentianus Maurus, romifcher Grammatiter aus Mauretanien, mahriceinlich aus bem Ende des 3. Jahrh. v. Chr., verfaßte in gebundener Rede ein metrisches Lehrbuch "De literis, syllabis, pedibus et metris", bas aus 3 Theilen besteht, von welchen ber erfte in unvollen-beter Gestalt auf uns gekommen ift. Der Berfasser zeigt eine außerorbentliche Gewandtheit in der handhabung fammtlicher metrifcher Formen. Ansgaben beforgten Santen (Utrecht

1825) und L. Lachmann (Berlin 1836).

C.-2. X.

Terentius, Bubling (genannt Afer), einer ber größten rom. Luftspielbichter, murbe ju Rarthago geboren, gelangte früh nach Rom, wo er Stlave bes Senators Terentius Zucanus war, der ihm die Erziehung eines Freien geben ließ und bald die Freiheit schenkte. Er trat zu bem jungern Africanus in ein freundschaftliches Berhaltnig, wodurch bas Gerebe vervorgerufen murde, daß jener ber mabre Berfasser seiner Stude sei. Nachdem er 6 Stude ur Aufführung gebracht, begab er sich, Studien halber, nach Griechenland und ftarb auf er Ructreise (159 v. Chr.), erst 26 Jahre alt. Sechs Komödien ("Andria", "Eu-uchus", "Hoautontimorumenos", "Phormio", "Hocyra", "Adelphi") sind erhalten, mit Commentaren bes Donatus und Eugraphius, mit Didaskalien und metrischen Inhaltsangaben. Bei der Benützung der griechischen Originale selbstständig versahrend, zeichnet er sich durch Correctheit und Eleganz der Sprache aus, doch hat er nicht die Lebendigkeit, Frische und Beweglickeit des Plautus. Die Anlage seiner Stüde ist ebenmäßig und glatt, die Charakterzeichnung sauber und consequent, die Berse zwar nicht so mannigsaltig und wechselnd wie die des Plautus, aber geordneter und strenger. T. ist ein Kunstdickter, mehr nach dem Geschmade vornehmer Kenner als des Bolkes. Ausgaben: latein. und franzes, von Mad. Dacier (3 Bde., Paris 1688), mit Anmerkungen von Bentley (London 1726, zuletzt herausg. von Bollbehr, Kiel 1846), Fledeisen (Leipz. 1857). Aelteste Uebersetzung: "T., der hochgelahrte Poet. Zu tütsch transferirt nach dem Text. Mit vielen Holzschnitten" (Strasburg 1499), neuere von Th. Benseh (Stuttgart 1836 ff.) und Donner (2 Bde., Leipzig und Heibelberg 1864).

Lerentius Barrs, f. Barro, Marcus Terentius.

Terhune, Mary Birginia, amerikanische Rovellistin, bekannter unter bem Names Marion Harland, geb. in Birginia. Schon mit 14 Jahren war ste Mitarbeiterin as einer Bochenschrift in Richmond, schrieb mit 16 Jahren die Erzählung "Marrying through Prudential Motives", welche aus Goden's "Lady's Book" in einer englichen Zeitung abgebruckt, von bort in eine französische Zeitung übergeing, wieder in eine englische Zeitung übersetz, und bann wieder in einer amerikanischen abgebruckt wurde und lange für eine erziginal-englische Erzählung galt. Sie schrieb serner: "Alone" (1854), The Hidden Path" (1856), "Moss Side" (1857), "Husbands and Homes", "Nemesis" und "Sunnybank" (1866), "Christmas Holly" (1867), "Ruby's Husband" (1868), "Common Sense in the Household", ein Buch für den Hausgebrauch (1871).

Termin (vom lat. terminus, Grenze) ist ein bestimmter Tag, an welchem vor einem Gericht eine Rechtshandlung, z. B. Eidesleiftung, Bergleichsversuche u. f. w., statfinden sell, ober eine Frist, bis zu welcher entweder von einem Borbehalte Gebrauch zu machen, ober

einer gerichtlichen Aufforberung Genuge ju leiften ift.

Terminis Imereje, Hauptort eines gleichnamigen Kreises (28. g. D.-M. mit 119,387 E., 1868) in der sicilianischen Brovinz Baler mo. 4º/, M. südöstl. von der Stadt Balermo gelegen, ist ein befestigter Plat mit 25,780 E. (als Gemeinde 27,869), Sit einer Unterpräsectur und einer Brätur, hat ein Shmnasium, Technische Schule, Krankenhaus, rick röm. Alterthümer, treibt bebentenden Handel und Schissfahrt und hat sehr besuchte Sane-selbäder. Die Karthager zerstörten die Stadt 409 v. Chr., bauten sie wieder auf und kehaupteten sie bis 252, in welchem Jahre sie von den Römern erobert wurde, welche sie fertan Thermas oder Thermas Himeraese nannten.

Zerminismus (vom lat. terminus, bas Biel). 1) Die im 17. Jahrh. entftandene Lebre, nach welcher Gott jedem Menschen eine besondere Gnabenfrist (Termin) zur Befferung gesett habe, nach beren Ablauf teine Bergebung zu erwarten sei. 2) So viel wie Determinis-

mus (f. b.)

Terminologie (vom Lat.-Griech.) bezeichnet ben Inbegriff ber in ben verschiedenen Zwei-

gen ber Wiffenschaften, Runfte und Gewerbe gebrauchten Runftausbrude.

Terminos Late, Bucht im Golf von Mexico, trennt die mexicanischen Staaten Ta-

basco und Pucatan und ist 70 engl. M. lang und 46 M. breit.

Terminus (lat., die Grenze), der römische Gott der Grenzen und des Grenzsteines, welcher bei den Römern für heilig galt. Ihm zu Ehren wurde das, der Sage nach von Numa eingesetzte Fest der Terminalien geseiert (23. Febr.). Als Tarquinius Superbus den Tempel des Jupiter gründen wollte, verboten die Bogelzeichen den auf dem erwählten Playe besindlichen, heiligen Stein des T. zu verrücken, westhalb er in den Tempel mit eingeschlossen wurde und fortan unter dem Schutz Jupiter's selbst stand. Terminiren nennt man in der kath. Kirche das Einsammeln mildthätiger Gaben seitens der Bettelmönche.

Termiten (vom lat. termes, holzwurm), and Weiße Ameisen, holzlänse. Holznager (termites) genannt, ist eine in mehreren Arten vertretene, in Offindicz. Afrika, Südamerika einheimische Infektenordnung aus der Classe der Renropteren mit perlichnursörmigen oder borstenförmigen Fühlern und viergliederigen Hüßen; hinter- und Borderstügel der Männchen und Weibchen gleich groß; Arbeiter ohne Flügel; uahrezsich von Pflanzen- und Thierstoffen. Die flügellosen Arbeiter theilen sich wieder in Arbeiter und Krieger, letztere zum Schut des Staates. Die T. zerfallen in mehrere Extitungen und viele Arten und sind in allen wärmeren Alimaten verbreitet; sie sind nach Süfrankreich wahrscheinlich von Santo-Domingo eingeschleppt. Die T. zerforen Gebäute,

Dader, Getreibes und Debloorrathe, Bibliotheten, Bflangungen n. f. w., find jedoch nicht überall gleich gablreich und icablic. Die fog. Königin, welche bas Gierlegen beforgt, ift eine unformliche, 2 Boll lange, fast nur aus Gierftoden bestehende Daffe. In baumarmen Begenben errichten bie T. fehr feste, mit Schleim aus Lehm und Sand aufammengefeste, tonifche Gebaube mit Gangen, Rammern u. f. w., welche entweber über ober unter ber Erdoberflache angebracht find; andere Arten bauen ihre Refter in alte holgftamme u. f. w., manche unterminiren mit ihren Bangen gange Baufer. Arten: Priegerischer T. (T. bollicosum), braun mit ziegelrothem Rande, bei benen bie Arbeiter 3, die Rrieger 5, bie Mannden 7-8 Linien lang find, in Sierra Leone, Singapore u. f. w.; T. viator, am Borgebirge ber Guten hoffnung; ber rothbranne Brafilianifche E. (T. tostaceus); Lichtich ener T. (T. lucifugus) und Gelbhalfiger T. (T. flavicollis), beide in Afrita.

Ternate, f. Moluften.

Ternaux, Buillanme Louis, Baron, frang. Induftrieller, geb. am 8. Dit. 1763 ju Geban, erlernte im Beschäfte feines Batere bie Bandlung, mußte, obwohl er fic ber Revolution angeschloffen, 1793 Frankreich verlaffen, tehrte unter bem Directorium in fein Baterland jurud, mabite Baris ju feinem Aufenthalt, begrundete über gang Frantreich Manufacturen und Fabriken, und legte auch im Auslande mehrere großartige Etabliffements, insbesondere zu Neapel, Genna und Betersburg an. Frankreich verbankt ihm bie Einführung ber Spinnmafdine, Die verbefferte Schafzucht und Beberei, Die Anfertigung feiner Shawls und verschiedene treffliche Erfindungen der Mechanit. Obgleich T. gegen das Confulat auf Lebenszeit und gegen die Errichtung des Raiferthrones gestimmt hatte, wurde er boch von Rapoleon I. ftets mit Auszeichnung behandelt. 3m 3. 1830 untergeichnete T. Die berühmte Abreffe ber 221, welche ben Sturg ber Bourbons berbeiführte.

Er ftarb am 2. April 1833.

Terni. Hauptstadt eines gleichnamigen Kreifes in ber italienischen Brovinz Berugia. wischen zwei Armen der Kera, in einem lieblichen, mit Orangen, Oliven und Maulbeerbäumen erfüllten Thale und von wilden Gebirgen umgeben, hat 9116 E. (als Gemeinde 14,663 E.), ift Sit eines Bifchofs, einer Bratur, Ghmuaftums und Technischer Schule und hat bedeutende römische Alterthumer (Ruinen eines Amphitheaters, eines Hercules- und Sonnentempels und alter Baber). E. ift ber Beburtsort bes romifchen Ge-Etwa 11/, Stunden von T. liegen Die berühmten Baffer. schichtschreibers Tacitus. falle von T. (Le Cascato ober La Caduta delle Marmore). Der Belino, welcher hier in die Nera mundet, ift so kalkhaltig, daß sein Flußbett sich fortwährend hebt, infolge dessen bas umliegende Land Ueberschwemmungen ausgesett ift. Marcus Curius Dentatus verfuchte 271 v. Chr. biefem Uebel durch Anlegung eines neuen Flugbettes abzuhelfen. 3wei andere Flußbette wurden später ausgehauen: die Cava Beatina 1417 und die Cava Pao-Diese beiben letteren erwiesen sich jedoch als unbrauchbar und 1598 wurde unter Clemens VIII. das Bett des Dantatus wieder eröffnet. Der Belins flurzt in brei Abfähen in das Thal. Der obere Fall ist 50 Fuß, der mittlere 500 F., der untere 250 F.,

im Gangen 800 F. An den Fallen find Raltfelfen fortwährend in Bilbung begriffen. Zerpanber (Terpanbros), griechifder Mufiter und Dichter, aus Lesbos, in ber erften Salfte bes 7. Jahrh. v. Chr., lebte ju Sparta und gilt als Begrunder ber griechifchen Musit, Die er burch ein festes Spftem ausbildete. Eine wichtige Reuerung war Die burd ibn erfundene und eingeführte fiebenfaitige Rithara, an Stelle ber bisberigen vierfaitigen. Auf den musischen Agonen zu Delphi trug er vier Mal hintereinander ben Sieg'

Davon.

Terpentin (vom lat. torobinthina) bezeichnet eine aus Harz (Kolophonium) und fithes rifdem Del (Terpentinol) bestehenbe Fluffigleit, welche aus ben in die Rinde verschiebener Pinus-, Abies- und anderer Rabelholzarten gemachten Einschnitten während ber Frühlings- und Commermonate aussließt. Je nach ber Art bes Baumes, von welchem wer Terpentin gewonnen wird, zeigt er gewisse Berschiebenheiten. Im Allgemeinen ift er Halbfluffig, flebrig, von hellhoniggelber Farbe, nicht unangenehmem Gernch und brennend-Bitterem Geschmad; an ber Luft trodnet er, indem fic bas atherifde Del verflüchtigt, ju einem fproben Barge ein; in ber Barme wird er bunnfluffig und brennt mit helllenchtenber, xugender Flamme. Dan unterfcheidet folgende Bauptforten: Defterreichifcher ober Dentider E., meift von ber Riefer, gelblichweiß, tornig, gabfluffig; Frango. fifder T. von P. maritima, bunnfluffiger und feiner; Ameritanifder T. von anehreren Binnearten; Benetianifder T. von ber Larde in Tirol n. f. w. T. bient Bur Bereitung von Siegellad, Ritt, Harzstruiß, Aebgrund, Salben und Pflaftern. Das

äther. Terpentinöl, burch Deftillation bes T. mit Wasser gewonnen und über Rall ober Chlorcalcium rectisicirt, ift farblos, bunnflussig, stächtig, riecht ftart, schwedt brennend, O,00-O,00 spec. Gew., leicht entzündlich, orpdirt leicht und wird dicflüssig. Es löst Harze, Kautschut, Schwefel, mischt sich mit Alkohol und Aether, bient zu Laden und Firnissen, zum Berdünnen von Delfarben, u. s. w., als Bleichmittel, in der Medicin, und in Bündhölzchensabriken als Schutz gegen Phosphorvergistung. Künstliches Terpentinöl, Destillationsprodukt aus Erdöl, dient als Surrogat und zum Berfälschen tes echten. Rienöl, durch brenzliche Substanzen verunreiwigtes Terpentinöl, wird burch trodene Destillation von Kienholz als Nebenprodukt bei der Theerschwelerei gewonnen.

Terpentinbaum, f. Bistacien.

Terpfichere (griech. von terpein, ergoben, und choros, Tang, die Tangfrobe), eine ter neun Mufen, wurde als Bottin ber Tangkunft verehrt und hatte als Attribut eine Leier.

Terracina, Stadt im Kreise Belletri, in der ital. Provinz Rom, am Meere und am suble. Ende der Bontinischen Sumpfe gelegen, hat 5882 E. (1862), ift Sitz eines Bifchefs,

hat eine Rathebrale und ist reich an Alterthümern.

Lerracotta (ital., von terra, Erde, und cotta, gebaden, b. i. gebranute Erde) nenut man alle Ueberrefte ber antiten Runft aus gebranntem Thon, als Bafen, Bildwerke mit Reliefs, Gefchirre, architeftonifche Bergierungen, Figuren, Gotterbilber u. f. w., beren Farbe bald licht, bald dunkelroth, bald gelblich ift, welch' lettere Farbung fie inbeg burch Unftrich ober Firnig erhalten tounten. Diese Runft ftand im Alterthum auf einer febr hoben Stufe ber Bolliommenheit, verschwand mahrend ber Sturme ber Belferwanterung, bis fie im 15. und 16. Jahrh. wieder in Aufnahme tam und zu einer nicht unbedemtenten Blute gelangte (fo wurden namentlich gange Buften in Thon gebrannt). 3m 17. und 18. Jahrh. lag die T. gang barnieber, mahrend fie in neuerer Beit vorzugsweife in Deutschland wieder Anerkennung gefunden bat und gu Gefägen, Bauornamenten, Rantelabern, Statuen u. f. w. verarbeitet und in allen Steinfarben bargeftellt wird. beutenbsten Terracottawertstätten befinden fich in Berlin, Charlottenburg, Rymphenburg, Wallerfangen und Mettlach. Ueber Sammlungen antifer und neuerer Terracotten, bgl. , Combe, "Description of the Collection of Ancient Terracottas in the British Museum" (London 1810, mit 40 Rupfern); Sérour d'Agincourt, "Recueil de fragments de sculpture antique en terre cuite" (Baris 1814); Campana, "Antiche opere in plastica" (Rem 1842, mit 80 Tafeln).

Terra Arma (lat., festes Land) nannte man ursprünglich alle auf bem Festlande Italiens zu Benedig gehörende Länder; bann bas nördliche Küstenland Südamerikas, bas spätere Colombia, und im engeren Sinne die Landenge von Banama; bann auch bas Fest-

land im Gegenfat zu ben Jufeln.

Zerrain (frang.) ift in ber Militarfprache Die Erboberfläche mit allen barauf befindlichen unbeweglichen Gegenständen. Je nach feiner Gangbarfeit, Ueberficht und tattifchen Bebentung unterscheibet man reines und durchschnittenes (coupirtes), offenes und bebedtes, ebenes und unebenes T. Diefe Formen find entweter gleichmäßig ober wechselnd und combinirt, weburch Terrainabichnitte (Botenat-fonitte, Bewäffer, Bertiefungen u. f. w.) und Defileen (f. b.) entsteben. Die einzelneu Terraingegenstände find entweder naturliche (Gbenen, Boben, Berge, Balter, Seen, Fluffe) ober tunftliche (Gebaube, Wege, Gifenbahnen, Bruden, Kanale, Graben, Garten, Ginfriedigungen). Die taltifche Bebeutung eines Terraintheiles wird burch einzelne Bertheibigunge- und Stuppuntte bedingt, welche gange Streden beberrichen eber Sout gewähren. Die Bortheile des Terrains zu gewinnen, heißt Terrain be nutung und ift für bie Lattit von größter Bichtigfeit. Terrainlehre ift bie Biffenfchaft von ber Gestaltung ber Erboberfläche; fie zerfällt in bie reine, welche fich mit ber Claffification des T.s beschäftigt und die Geographie, Sporegraphie, Geognofie und Topographie umfaßt, und Die angewandte, welche bie Untersuchung bes Terrains, tie Dar-I stellung besselben burch Rarten, Blane, Croquis und Berichte und endlich bie tattifche und ftrategische Terrainbenupung angibt.

Terraffe (frang.) ist eine stufenweise aufsteigende Erderhöhung, welche in ber Gartenbautunst an Bergabhangen häufig angewendet wird. Der obere Theil der Stufe ist herizontal und wird zur Anpstanzung von Blumen, Banmen u. dgl. benutt, der mehr eder weniger steil abfallende Theil ist gemauert oder mit Rafen bedeckt. Terraffirte Berke werden bei Bergsestungen üboreinander liegende Berke genannt.

Zerrmang-Boeufs, Dorf in St. Bernard Parift, Louifiana. Dogle

Terre-Bonne. 1) Parish im südöstl. Theile des Staates Lonsiana, umfaßt 1640 engl. Q.-Mt. mit 12,451 E. (1870), davon 38 in Deutschland geboren und 6172 Fardige; im 3. 1860: 12,091 E. Das Land ist eben und fruchtbar. Hauptort; Houma. Republik. Majorität (Gouverneurswahl 1872: 186 St.). 2) Fluß in dem Parish T., Louisiana, ergießt sich in den Golf von Mexico.

Terre-Coupée, Boftborf in St. Joseph Co., Inbiana.

Berres bes Saut und Terres des Bas, zwei fleine Infeln in Frangofifch = Beftin bien, welche die Gruppe von Les- Saintes bilben, 26 engl. Dt. oftlich von

Guadeloupe.

Zerre-Haute, blühende Stadt und Hauptort von Bigo Co., In diana, liegt am östl. Ufer bes Babafh River, 60 F. h. über bem Bafferspiegel beffelben, am Babafh- und Erie-Ranal und an der Indianapolis-St. Louis-Eisenbahn, ist Anotenpunkt mehrerer anderer Bahnen und befindet fich im Mittelpunkte einer der fruchtbarften und anziehenoften Begenden bee Staates. T.. D. hat schöne, breite Stragen und, mit Garten und schattigen Banmen umgebene Bohnhaufer. Unter ben öffentlichen Gebauben gibt es gegen 20 Rirden, 8 icone Schulgebande, 1 Berichtes und "Court-House", Botele, Banten und eine Dienge großartiger Fabriten, Dobofen, Glas- und Gifenwerte; auch ift ber, Schwefelmaffer bon 400 Barme haltenbe, Artefische Brunnen ermahnenewerth. Das gegenüberliegenbe Ufer wird durch 3 Bruden mit T.. B. verbunden. Der handel ift bedeutend; auf ben Baffer- und Landverkehremegen werben große Daffen von Getreide und Juduftrieprodutten verschifft. Die Erziehungsanstalten, unter welchen die "State Normal School" zur Beranbilbung von Lehrern, und bas fath. "St. Mary's Sominary" fur weibliche Boglinge ju nennen ift, find in vortrefflichem Buftande. In ben öffentlichen Schulen wird bie bentfche Sprache gelehrt. Unter ben 5 Zeitungen in T.-B. gibt es 1 beutsche, bas "Terre-Sante-Banner" (breimal wöchentlich und wöchentlich erscheinend, herausg. von A. Fabricius; 3. Jahrg.). Diefe Zeitung entstand aus ber 1865 von Chas. F. Wittenberg gegründeten "Bürgerzeitung", welche 1869 von Fabricius getauft und in bas "Boltsblatt", feit 1870 in das "Banner" umgewandelt wurde. Die erste beutsche Zeitung war ber "Beobachter am Babafh" (gegrundet 1858 von G. Reinhardt, eingegangen Ende 1859); hierauf grundete Dr. J. Keller Die "Terre-Haute Deutsche Zeitung", welche bis Ende 1862 bestand. Die Deutschen, seit 1832 hier anfässig, find ungefahr 6000 Röpfe ftart und nebmen einen hervorragenden Antheil an den handels- und Geschäftsintereffen der Stadt. Diefelben haben 4 beutsche Rirchen (1 tatholische, 1 lutherische, 1 reformirte und 1 methobiftifche) und 2, ju ben erften beiben Denominationen geborenbe Schulen; ferner ben Besangverein "Mannerchor", 1 Unterftühungsverein, 1 Turnverein, 1 Freimaurer-, 1 harn-gari-, 1 Odofellow- und 1 Drnibenloge, sowie fünf Bauvereine. Die Stadt zählte 1860: 8594 E., im 3. 1870: 16,103 E. und wird in 5 Stadtbegirte (wards) eingetheilt.

Lerrell, County im füdwestl. Theile des Staates Georgia, umfaßt 350 engl. D.-M. mit 9053 E. (1870), davon 9 in Deutschland geboren und 5284 Farbige; im J. 1860: 6232 E. Der Boden ist eben und im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Daw-

fon. Liberal-bemofr. Majoritat (Brafibentenwahl 1872: 394 St.).

Terre Roire, Township in Clarfe Co., Arfanfas; 576 E. Terre Rouge, Township in Bempftead Co., Arfanfas; 1489 E.

Zerritorialspftem (vom Lat. Griech.) nennt man im Rirchenrechte die Theorie, nach welcher dem Landesfürsten die Ausübung ber höchsten kirchlichen Gewalt in den als Staatstirchen anerkannten Religionsgenossensschaften zukommt. Diese Theorie beruht auf dem alten Grundsabe: "Cujus rogio, ojus religio", "wessen das Land, dessen der Glaube", und

ordnet somit die Rirchengewalt ber Staatsgewalt unter.

Torritory (Plural territories, Gebiet) ist die officielle Benennung berjenigen abgegrenzten Länderstreden der Ber. Staaten von Amerika, welche keine souveränen Staaten der Union sind, sondern durch den Congres der Ber. Staaten und durch vom Prasidenten ernannte Gouverneure und Richter verwaltet werden. Die übrigen Beamten werden durch das Bolk gewählt, ebenso die Delegaten für den Congres der Ber. Staaten, welche jedoch keine Stimme haben. Die Territorien haben sür ihre localen Angelegenheiten eine Legislatur, deren Mitglieder ebensalls vom Bolke erwählt werden. Sie müssen eine republikanische Bersassung haben und genießen dieselben Grundrechte, wie die Staaten. Als Grundlage der Organistrung von Territorien ist noch jett die Ordonnanz von Jesterson vom 13. Inli 1787 in Geltung. Die Erhebung eines T. zum Staate ist durch kein bestimmtes Geset geregelt, sie hängt ganz von dem Ermessen des Congresses der Ber. Staaten ab. Es muß jedoch mindestens 60,000 E. haben, um ausgenommen werden zu können; doch

werben in neuester Zeit 150,000 E. verlangt, auf welche Angahl in den Staaten Gin Cougregmitglied fallt. Die Aufnahme felbst ift bem Ermeffen bes Congresses anbeimgeftellt. Im J. 1873 bestanden folgende T.: Diftrict of Columbia, Arizona, Colorado, Datota, Ibaho, Montana, New Mexico, Utoh, Bashington und Boo-Das von Rugland erworbene Bebiet Alasta murbe im 3. 1873 als County mit bem Territorium Bafbington vereinigt.

Zerrorismus (vom lat. terror, Schreden), Schredensherrichaft, bezeichnet in ber Bolitik jenes Berfahren, welches unbetummert um Die Aeugerung des Bollewillens und Die berechtigten Ansprüche ber Regierten einzig bie individuellen Intereffen ber Gewalthaber burch ein Spftem von Blut und Schreden jur Geltung bringt. Der Ausbrud I. (régime de la torrour) wird namentlich auf die Herrschaft ber französischen Jakobiner (Mai 1793 bis

Juli 1794) angewenbet.

Zerry, Alfred D., ameritanifder General, geb. 1827 ju Bartford, Connecticut, mar vor bem Ausbruch bes Bürgerfrieges Abvotat, biente als Oberft bei ber Expedition gegen Bort Royal (Nov. 1861), wurde im Marz 1862 Brigadegeneral, und nahm hervorragenben Antheil an ber Einnahme von Fort Wagner (Sept. 1863). Im Sommer 1864 be-General Grant ernannte ihn jum fehligte er eine Division am James River, Birginia. Führer einer Expedition gegen Fort Fisher, welche von der Flotte, unter Admiral Porter, Um 15. Jan. 1865 fturmte er bas Fort und nahm es, nach heftigem unterstütt wurde. Wiberstande, mit ber ganzen Bemannung und allen Borrathen. T. ift feit dem 15. Jan. 1865 Brigabegeneral ber regulären Armee ber Ber. Staaten.

Lerry, Township in Bradford Co., Bennsploania; 1079 E. Lerrytown, Bostdorf in Bradford Co., Bennsploania. Lerryville, Bostdorf in Litchfield Co., Connecticut.

Terfleegen, Gerhard, afcetifcher Schriftfteller, geb. am 25. Nov. 1697 gu Dore, war zuerft Raufmann, widmete fich fpater aber ausschließlich ber "Arbeit fur bas Reich Gottes" und ftarb am 3. April 1769 gu Dublbeim. Er fcbrieb: "Blumengartlein", "Brofamen", "Beg ber Bahrheit", "Gebete" (2. Aufl., Dublheim 1853). Gine Le-

bensschilderung T.'s hat Reerlen (2. Aufl., Mühlheim 1853) veröffentlicht.

Tertiärformationen (vom lat. tertiarius, die dritte Stelle in einer Folge einnehmend, und formatio, Bildung) nennt mon biejenigen geologifchen Schichten, welche bie Tertiär-, oder Molassen-, Grobkalk-, Tegel- oder Subapeninengebirge bilben, über ber Rreibe ober bem Flötgebirge (secundare Formation) und unter bem Diluvium abgelagert, gegen letteres schwer abzugrenzen find und große Mannigfaltigfeit in ben Gesteinen (Ralt, Sandstein, Thon) zeigen, benen fich auch Sand, Ries und Gerolle zugesellen. Die T. führen Brauntohlen, Gips, Steinfalz, Eisenerze; feine Fauna und Flora nabert fich ber hentigen, besonders in den jungeren Schichten. Ueber alle Erbibeile verbreitet, bilden fie namentlich bie Unterlage ber jungften Ablagerungen ber meiften Tiefebe-Man theilt bie T. in mehrere Abtheilungen von unten nach oben: bas Cocan, Dligoran, Miocan, Bliocan, welche fich burch bie zunehmenbe Menge noch gegenwärtig lebender Organismen unterscheiben.

Tertie (vom lat. tertia, die Dritte) ift ber 60. Theil einer Secunde und mirb " begeichnet. In ber Mu fit (Terg) heißt E. ber britte Ton von einem angenommenen Grund-

ton aufwarte; in ber & echt tunft bie britte Stofart.

Tertulia (fpan.), ein Abendfrangden. Seit Mitte bes 17. Jahrh. murben bie Logen ber oberen Reihen ber Theater zu Mabrid fo genannt, in welchen fich bie fog. vornehme Belt und besonders die Geistlichkeit zu versammeln pflegte. Da es damals unter letterer Sitte war ben Rirchenschriftsteller Tertullian fleißig zu ftubiren und Stellen aus beffen Schriften in die Predigten zu verweben, so nannte man die Beiftlichen scherzweise Tertullianten und ihren Plat im Theater T. Später ging der Name auf Abendgesellschaften

überhaupt über, in welchen ein ungezwungener Ton herrschte.

Zertullianus, Quintus Septimius Florens, hervorragender Rirdenlebrer, geb. um 160, Sohn eines tarthagifchen hauptmanns, 185 n. Chr. zum Christenthum betehrt, gest. um 220, ein Schriftsteller voll Driginalität, begabt mit lebhafter Phantafie und schlagfertigem Bit und von einer Leidenschaftlickeit, bie ihm eine hinreifente Berebsamkeit verleiht, ihn oft aber auch das Maß Aberschreiten läßt. Sein Lebenselement ift der Rampf für die Lehren des Christenthums, und seine zahlreichen Schriften sind überwiegend Streitschriften, polemisch und apologetisch. Zuerst verfocht er bas Christenthum gegen seine Bedränger und Widersacher, besonders im "Apologeticus"; aber auch innerhalb bes Chriftenthums trat er gegen bie Lehren ber Gnofiter und Balentinianer mit EntichieLernöl Zeffin 663

benheit auf. Der Inhalt seiner Schriften ift Aberall ber gleiche, gedankenreich aber formlos, leidenschaftlich aber scharffinnig, die Sprache beredt und morkig, gebrangt, oft bis zur Dunkelheit. Sine gute Ansgabe veraustaltete Dehler (3 Bbe., Leipzig 1853). Bgl. auch Böhringer, "Die Kirchengeschichte der ersten 3 Jahrhunderte in Biographien" (2. Hälfte,

2. Aufl., Bürich 1864).

Ternöl, Hauptstadt ber gleichnamigen Provinz des spanischen Königreiches Aragonien, mit 9509 E., liegt malerisch an einem steilen, tahlen Hügel, am linken Ufer des Flußes Turia, 2858 F. über dem Meere, ist eine Stadt celtiberischen Ursprungs und verdankt ihre jetige Größe und Banart den Mauren. Die sehenswerthesten Gebände sind die gothische Domkirche, das ehemalige Jesuitencollegium, jett Priesterseminar und der unter dem Namen "Los Arcos" bekannte, im 17. Jahrh, erbante, aus zwei übereinander gesetzten Bogenreihen bestehende Aquaduct. Die Stadt treibt lebhaften Speditionshandel und fabricitt besonders Leder und Lederwaaren.

Terzett (ital. terzetto) bezeichnet ein breiftimmiges Tonftud, welches meistens für Gopran-, Tenor- und Bafflimme gefest ift, mabrend Touftude für das Zusammenspiel breier

verschiedener Instrumente Erios genannt werben.

Terzine (vom ital. terza rima, Drillingsreim) heißt eine burch ben dreifach wiederkehrenben Reim charakteristrte Bersform. Jeder Bers besteht aus elf Sylben, welche durch den fünf und ein halbmal angewendeten Jambus entstehen. In den T.n reimen sich der erste und dritte Bers der ersten Strophe mit dem zweiten Bers der zweiten; der zweite Bers der ersten Strophe dagegen mit dem ersten und dritten der solgenden Strophe. Dante, welcher seine "Göttliche Komödie" in dieser Bersart geschrieben hat, wird als Ersinder derselben genannt. In Deutschland haben Rückert und insbesondere Chamisso die T. in ihren Dichtungen mit

Glad angewandt.

Teiden. 1) Banptftabt bes gleichnamigen Bergogthums in Defterreichifch-Shlefien, am nördl. Fuße der Biestiden und am rechten Ufer des Delfe gelegen, besteht aus ber Stadt und 2 Borftabten und bat 9779 E. (1869). T. ift Gig verschiedener Behörben, sowie eines fürstbifcoflichen Generalvicariats, bat 1 fathol. und 1 evangel. Dbergymnaftum, Saupt- und Unterrealfchule, Sandelsichule, ein evangelisches Alumneum, Mufeum, verfchiedene miffenfchaftliche und gefellige Bereine. Gehenswerthe Gebaute find Die tatholische Defanatetirche, Die Rirche ber Barmbergigen, Die evangel. Gnabenfirche, Die alte gothische Schloftapelle, bas alte Bergichloft. Es gibt in I. viele Tuchmacher und Gerber, eine Flachsbereitungsanstalt, 1 Bleizuder- und mehrere Liqueurfabriten, Bierbranereien und bebeutenben Wein- und Onrchgangshandel. Geschichtlich benkwürdig ift E. burch ben am 22. Febr. 1779 geschloffenen Frieden, burch welchen ber Baberifche Erbfolgefrieg beendet murbe. 2) Bergogt hunt, beftand bis 1849, bilbete, 341/, g. D.-M. groß, den größten Theil des Kreifes T., und wurde fpater in 8 Bezirtsämter eingetheilt. Auf dem Lande wird polnisch und nur in den Städten deutsch gesprochen. Die ursprunglichen Befiger bes Landes maren bie Bergoge von Oberfchlefien; barauf ging es in ben Befit ber bohm. Krone über und gebort feit 1847 bem öfterreich. Erzberzog Albrecht.

Telfin, einer ber Rantone ber Bunbebrepublit Schweig, umfaßt die Thaler bes oberen Teffin und feiner Bufluffe, mit Ansnahme bes Calanca- und Mifoco-Thales, mit 51,400 g. Q.-M. und 119,620 E. (1870), welche, außer ber bentschen Gemeinde Bosco, Italiener und fast burchgängig katholisch find. Bahrend bas Land im gebirgigen R. ranh und wild ift, findet man im weniger gebirgigen Theile bie üppige Begetation Italiens. T. ftebt, was feine lanbicaftlichen Schonheiten anlangt, unter ben febenswertheften Wegenben ber Soweig in erfter Linie. Im nordl. Theile ift Die Alpenwirthichaft bedeutend; man ichatt ben gangen Biehstand bes Rantone auf 52,000 Stild Rindvieh, 80,000 Ziegen und 20,000 Im S. herrschen Weinban, Seidenzucht und Obstban vor; baneben wird Strohflechterei betrieben. Auch ift bie Fischerei nicht ohne Bedeutung. In kirchlicher hinficht gehört ber Kanton zu ben Diöcesen von Mailand und Como und gahlt 203 Pfarreien, über 500 Briefter und 7 Rlöfter. Gine Trennung von bem Berbande ber beiden italienischen Didcefen ift feit vielen Jahren beschloffen worden, boch ift eine Bereinbarung barüber mit bem Rom. Stuble noch nicht zu Stande gefommen. An Unterrichtsanstalten bestehen 461 öffentliche Elementarschnlen, 10 Wieberholungeschulen, 7 höhere Anaben- und 7 Mädchenfoulen, 7 Zeichnenschulen, 1 Schullehrerfeminar, 6 Gymnafien, 2 Banbelefdulen und 1 Lyceum. Die Berfassung warb am 23. Juni 1830 angenommen und später mehrmals abgeandert, zulest am 14. Sept. 1863. Nach ihr wird die souverane Gewalt durch einen Großen Rath von 114 Mitgliedern, die auf 4 Jahre gemählt werden, ansgeubt. Derfelbe hat jährlich 2 ordentliche Sigungen im April und Nov., und erwählt in jeder berfelden den

Brafibenten. Mit Bollgiehung ber Gefete und Leitung ber Staate-Berwaltung ift ein Staatbrath" betraut, beffen 7 Mitglieder auf 4 Jahre vom Großen Rathe ernannt werben. Die Einnahmen sowohl wie die Ausgaben belaufen fich auf ungefahr 1,600,000 Fres. 3m 3. 1869 betrugen die Activa: 2,804,459 Frcs., die Passiva 6,599,137 Frcs. Bundescontingent beträgt 8244 Mann. In ben Nationalrath fendet E. 6, in ben Ctanterath 2 Abgeordnete. Der Ranton zerfällt in 8 Bezirke: Mendrisio, Lugano, Locarno, Balle-Maggia, Bellinzona, Riviera, Blenis, Leventina. Das Bappen ift ein von Roth und Blau perpenbicular getheilter Schild. Im Mittelalter ein Theil ber Lombarbei, aus acht kleinen Landschaften bestehend, tam bas Land unter tie Oberhoheit der Berzöge von Mailand und im 3. 1512 unter bem Namen Ennethergifde Bogteien unter bie Dberhoheit ber Schweizer. Machdem bie Bewohner über 300 Jahre lang als Unterthanen behandelt worden waren, murbe ihr Land (1803) als Ranton T. (vom Fluffe T. ober Ticino fo genannt) ber Eidgenoffenschaft einverleibt. Ueber ben Conflict in T. (1870) f. Schweig, Geschichte.

Leftacte (vom engl. tost, Broteft, und act, Barlamentebefcluß), in England eine Acte, welche Rarl II. 1673 auf Drangen bes Barlamentes gegen bie Ratholifen erließ, um fie ren ber Theilnahme an öffentlichen Memtern auszuschließen. Diefer Acte gemäß hatte jeber Staatsbeamte, außer anderen Ciden, ju befdwören, bag er nicht an die tathol. Lehre rom Abendmahl (Transsubstantiation) glanbe. Diefer Eid erhielt sich bis zu Anfang tiefes Jahrhunderte und murde erft burch eine Parlamenteacte vom 13. April 1829 aufgehoben, bafür aber eine Erklärung ber Nichtanerkennung ber weltlichen Dacht bes Bapftes in

England verlangt.

Teffament (Altes und Neues), f. Bibel.

Teftament (vom lat. testamentum, engl. will), die Regulirung ber Beerbung burch einfeitige Berfügung bes Erblaffers, eine Handlung, welche burch bie Römer in bas Rechtswefen gebracht worden ift. Es ift die Spite bes Rechts ber Berfonlichfeit. Der Denich brudt feinen Willen als Gefet feinem hinterbleibenden Bermogen auf. Urfprünglich mußte bics in der Bollsverfammlung (in comitiis calatis) geschehen, oder, im Kriegsfall, im Kreise bes heeres (in precinctu). Als später die in 5 Classen zerfallende Bollsversammlung burch fünf Bürger ale Zeugen vertreten wurde, tam bie Bezeichnung "testari, i. e. coram testibus legare", vor Beugen vermachen, auf. Es widersprach bem Gefühl ter Romer, tie sich ben Testator als in feinem Bermögen gang und ungetheilt fortlebend bachten, tag berfelbe nur über einen Theil seines Bermögens verfügen sollte; eine folde Berfügung bieß "Codicillum", etwa ein Zettel, im Gegenfan zum feierlichen (officiosum) Testament. Im Justinianeischen Recht hat man nicht allein private, sondern auch offentlich e Teftamente, b. h. folde, bei benen eine mit öffentlichem Butrauen begabte Berfon die Stelle ter Zeugen vertritt. Beibe konnen entweber schriftlich ober mundlich gemacht werben. 3m Preugischen Allg. Landrecht ift bas Privattestament abgeschafft. Das Wesentliche beim römischen ift bie Ginfegung eines Erben; alle anderweitigen Bermachtniffe find Rebenfache. Das Frangofifche Recht tennt, im Gegentheil, Die testamentarifche Erbfolge gar nicht. unterscheibet zwischen "testament par acte public", burch öffentliche Urfunde, "t. mystique", mpftischem E., welches vom Teftator versiegelt und fodann einem Rotar und 6 Beugen vorgelegt wird, und "t. olographe", einem bom Testator nicht allein unterzeichneten, sondern gang geschriebenen T. Das Lebensrecht ichloß jete toftamentarische Berfügung über Leben aus, und biefe Bestimmung ging in bas englische Gemeine Recht in Bezug auf Liegenschaften über. In Bezug auf tie Fahrhabe bingegen galt in England bas Kanonische Recht, b. h. bas Bermögen geborte ber Seele bes Erblaffers, zu beren Beften vom Bifchef barüber verfügt werben mußte, und zwar in Ermangelung eines T.8 burch Meffenlefen, bei Borhandensein eines E.s aber burch Bollftredung beffelben. Desmegen bedurfte Erft burch eine Parlamenteacte (1536) jebes T. ber "Approbation" bes Bischofs. erhielt jeber Inhaber eines "freien Lebens" ("tonant in free socage") bas Recht, sein Bestehum burch I. (bier "will" genannt) ju vermachen. Gleichzeitig murte auch in Bezug auf jeberlei Besithum ber "Pflichttheil" abgeschafft, ber in Lanbern, bie unter Romifdem Rechte fteben, Die Bofnquiß bes Testirens einschränkt. Auch ift bem Teftator jebe Berfügungeweise freigestellt, gleichviel ob fie ben Bang ber regelmäßigen Ertfolge unterbricht, ober nicht. Diefe Liberalität hat zur Folge, bag Teftamente in England und Amerita bei Weitem gebrauchlicher find, als auf bem europäischen Festlande. Dan tennt iu England und Amerita die öffeutlichen Testamente nicht; hingegen find auch bie mundlichen nur den Goldaten im Kriege und den Gecleuten auf der Fahrt gestattet. Die Unterfdrift, Anerkennung (publication) und Beglaubigung burch Unterfchriftszengen find an

febr ftrenge Kormen gebunden, deren Beachtung und Nichtbeachtung bänfig den Angelvunkt ber Broceffe bilben. Die einschlägigen Bestimmungen find in jedem Staate verschieden; in ben meisten waren fie auch andere in Bezug auf Testamente, welche nur über Fahrhabe, als in Bezug auf folche, die über Liegenschaften bisponirten; in letterer Beziehung bat die neuere Sefetgebung aufgeräumt. Jusofern Liegenschaften vermacht wurden, bedurfte nach Englischem Recht bas Testament feiner Brufung ober Genehmigung einer Beborbe nach bem Ableben des Testators. Anders mit dem T., sofern es über Fahrhabe verfügte. In tiesem Hall ift es and heute noch unfertig, bis es bie Genehmigung bes Baifenrichters (ebemals, in England, bes Bifchofe) erhalten bat. Derfelbe ladet die Urtundezeugen fammt ben . nachften Angeborigen vor fich, nimmt bie Aussagen berfelben ju Brotofoll, und ftellt im gunftigen Falle die Befcheinigung aus. Erft jest tann ber bezeichnete Bollftreder bes T.s von berfelben Beborbe feinen Bestallungsbrief (letters testamentary) erhalten, ber ibn jum Rechtsnachfolger bes Erblaffers einfest. 3m Staate Louifiana bat bas englische Bemeine Recht nicht Dieselbe Geltung, wie in ben übrigen Staaten ber Union. Der "Civil Codo of Louisiana? fennt "mpftifche" "nuncupative" ober mundliche und "olographische" T.e; boch muffen die nuncupativen Testamente auch schriftlich abgefaßt, wiewohl nicht unterschrieben, und konnen öffentlich errichtet werden. In Deutschland ift ben gemeinfchaftlich en, b. b. von mehreren Berfonen in berfelben Urfunde errichteten E.n eine befondere Ausbildung autheil geworden. Abarten find die wechselseitigen, in benen Berfonen, gewöhnlich zwei Ebegatten, sich gegenseitig zu Erben einseten. Diese T.e sind burch ben französischen "Code Civil", und durch den "Civil Code of Louisiana" untersagt. In England und im übrigen Amerika find fie unbekannt, boch hat neuerdings ein Gericht in Philadelphia die Rechtsgultigfeit eines folden in Dentschland errichteten T.s anerkannt.

Teftimonium (lat., das Zeugniß) ist ein Schreiben, durch welches irgend eine Leiftung, Fähigkeit ober ein Zustand beglaubigt wird, z. B. t. maturitatis, ein Zeugniß der Reife zur Universität, t. paupertatis, Armuthszeugniß, dessen Indaber entweder von Abgaben befreit, ober zur Empfangnahme öffentlicher Unterstützung berechtigt ist, t. morum, Sitten-

zeugniß.

Tetanns, f. Starrframpf.

Tethys (griech., die Ernährerin) heißt in der griechischen Muthologie die Tochter des Uranos und der Gaa, Gemahlin des Oteanos und Mutter der Stromgötter oder Oteaniden. Tetracherd (zusammenges. aus dem griech. totra, vier, und chorde, Darmsaite). 1) Ein

auf vier Saiten erzeugter Accord. 2) Eine Scala von vier Tonen.

Tetrasber (vom griech. tetra, vier, und hodra, Grundfläche), jeder ebenflächige, von vier Seitenflächen begrenzte Körper, im Befondern ein von vier Dreieden begrenzter Körper, also jede dreiseitige Phramide. 3m E. tann man jede Grenzfläche als Grundfläche annehmen. Benannt werden sie nach der Beschaffenheit ihrer Kanten und Gegenkanten.

Tetralogie (vom griech, tetra, vier, und logos, Rebe), bei ben alten Griechen bie Busammenstellung vier verwandter bramatischer Stude, näulich breier Tragobien (Trilogie)

und eines Satpripiels. Als Schöpfer ber T. wird Aefchplos (f. b.) genannt.

Tetrameter (griech., d. i. Biermeffer) bezeichnet in ber Metrik einen aus vier Doppelfilfen (Dipodien) bestehenden Bers. Mit Meisterschaft wurde in neuerer Zeit der T. in den Gedichten des Grafen Platen angewandt. Bgl. die Ballade "Das Grab am Bufento."

Tetichen, Stadt im früheren böhmischen Kreise Leitmerit, am rechten Ufer ber Elbe gelegen, hat gegen 3000 E., sehenswerthe Pfarrtirche, Hauptschule, Hospital, Orseille-Indigo- und Karminfabriken, eine Baumwollspinnerei mit 4556 Spindeln, Bierbrauerei und Branntweinbrennerei. Neben der Stadt erhebt sich auf einem Sandsteinfelsen das gräfl. Thun'iche Schloß mit einer Rapelle, einer großen Bibliothek, Gemäldesammlung, Minz- und Waffencabinet und schönen Gartenanlagen. Gegenüber am linken Elbufer liegt das Dorf Bodenbach mit einer Siderolithe (Steingut) Fabrik, in der Nähe von

T. bie Mineralquelle Josephebab, ein eifenhaltiger Gauerling.

Tettenborn, Friedrich Karl, Freiherr von, bekannter General aus dem sog. Befreiungstriege, geb. am 19. Febr. 1778 zu Tettenborn in Baden, trat 1794 in österr. Dienste, wurde in der Schlacht bei Wagram Major, im Ariege Frankreichs gegen Rußland russisischer Oberst, kämpste an der Beresina und leistete in den deutschen Befreiungskriegen den Verbündeten als Parteigänger wesentliche Dienste. Seit 1818 in badischem Staatsdienste, ward T. 1819 Gesandter in Wien, wo er am 9. Dez. 1845 starb. Bgl. Varnhagen von Ense, "Geschichte der Ariegszuge des Generals Tettenborn" (Stuttgart 1815).

Zetuan ober Titwan, Stadt im nördlichen Theile des Reichs Marotto, an der Mündung bes Martil gelegen, mit etwa 16,000 E., darunter 9000 Mauren, 4200 3mben und 2000 Schwarze. Die Strafen, ber Sip bes handels, find fiberbacht. Stadt bat 40 Mojdeen und wird von einer alten bethurmten Mauer umgeben. An ber Flugmundung liegen zwei große Forts. Das Ufer ift fandig, aber die Umgebung fcon und wohlangebaut. Gelt 1770 ift ben Europäern ber Aufenthalt in ber Stadt nicht mehr Der Banbel, welcher namentlich burch spanische Schiffe vermittelt wirt, ift ziemlich lebhaft. Ausgeführt werden Bolle, Gerfte, Seide, Gürtel, Leber, Bantoffeln, Dofen, Maulthiere, Eichenrinde; eingeführt werben Seibenwaaren, Schiefpulver, Feuerwaffen, Töpferwaaren u. f. w. In ber Rabe von T. fand am 4. Febr. 1860 Die entscheidende Schlacht von T. ftatt, in der bas Lager der Maroffaner von ben Spaniern erstürmt wurde. Der span. General D'Donnell (f. b.) erhielt von dieser Schlacht ben Titel Bergog von T.

Tegel, ber Ablaftramer, f. Tegel, Johann.

Zeufel (vom griech. diabolos, Berlaumber, Berkläger). 1) Rach ber Anfaffung ber meisten driftlichen Kirchen (ber kathol., orientalischen und ber evangelisch-protestantischen), ber oberfte ber gefallenen: Engel, auch Satan (hebr., b. h. Witerfacher), Beelzebub ober Belial genannt. Mit Bernfung auf bie bon bem T. hanbelnten Stellen ber Bibel lehren diese Rirchen übereinstimmend, daß ber T. mit einer großen Angahl anderer Engel gur Strafe für feinen Stolz von Gott aus bem himmel gestürzt wurde; dag burch feine Bosheit Gunde, Tod und alle fonstigen Uebel in Diese Welt tamen; bag er eine Art Derrschaft über die anderen gefallenen Engel ausübt; daß Gott ihm gestattet, gute Menschen zu versuchen und boje zu zuchtigen; bag Denfchen von ihm gequalt und in Befit genommen werben (Besessene); daß er ber Erzseind Gottes und ber Menschen ift. (Bgl. auch Bolle). Die meiften Theologen ber abenblanbifchen Kirchen bielten ben Teufel für eine körperlofe, geistige Substanz, mabrend ibm bie Griech. Rirche einen Rorper zuschrieb. auch im Abendlande, fagte die lettere Auffassung am meisten zu, und im Glauben besselben gestaltete sich ber T. allmälig zu einem möglichst häßlichen, schredenerregenden Befen von schwarzer Farbe, mit hörnern, Rlauen und gespaltenem Schlangenschweif. Baufig trat ber E. an die Stelle ber alten Riefen, 3. B. wenn er bei großen Rirchenbauten mitwirtte, wie beim Bau ber Dome ju Bamberg, Regensburg, Burgburg. Bie Obin ritt ber T. auf einem schwarzen Rof ober Schwein ober fuhr in schwarzer Antsche, betiente fich aber auch pflichtvergessener Menschen als Reitpferbe (baber bie Frage: "Welcher T. hat bid geritten ?"). Er murbe bargestellt als Erfinder bes Bürfel- und Kartenspieles und fpielte in ber Bolle um Menfchenseelen. Er brachte bie ihm Ergebenen rafch an ihren Bestimmungsort (baber bie Redensart: "Bo führt Dich ber T. fo geschwind ber?") und wie Boban mar er ber in Sturm baberfaufenbe "wilbe Jager", beffen Liebste bie "Bintstraut" ift. Bon Bodan erhielt er ben Pferde- und Bockfuß; and trug er tie habnenfeter, erfcien als schwarzer hund, ale Rate, Schwein, feelenraubenter Bolf, als Schlange und Drache, baber er auch geflügelt bargeftellt murbe. Er nahm Menfchen burch feine Taufe in die Gemeinschaft der Unheiligen auf; fo taufte er bie Heren "im Namen des E.s", und brudte "das teuflische Rennzeichen" auf deren Leib. hatte ein Mensch einen Bact mit ibm geschlossen (Tenfelsverschreibung), fo war er bem E. für immer verfallen; tod wurde er zuweilen überliftet (ber "bumme E.") und um feine Beute betrogen, 3. 28. wenn er fich bie Geele bes zuerft eine Rirche, bei beren Bau er geholfen hatte, Betretenten ausbedungen hatte, und ber Beiftliche einen Ochsen bor fich ber in die Rirche trieb. Rationalismus bes 18. Jahrh. leugnete bie Eriftenz bes T.8, und Schleiermacher fuchte Die Boee eines T.s als in der wiffenschaftlichen Theologie durchaus unbaltbar nachzuweisen. Seitbem hat bie beutich-protestantische Theologie, mit Ausnahme berjenigen Schulen, Die an den Symbolifchen Buchern des 16. Jahrh. festhalten, ben Glauben an eine Berfonlichteit des T.s aufgegeben, und betrachtet ben T. als bie Berfonification des Bofen. Bgl. Rostoff, "Geschichte bes Tenfele" (1869).

Zeufelsbrude, eine über die Reug, Schweig, führende Bride ber St.-Gotthartsstraße in 4344 F. Sobe, 95 F. über ber Reuß, welche jählings hinabstürzt, wurde 1830 20 F. über ber alten E., beren Reste noch steben, neu gebant und hat einen Begen von 25 K. Weite. Etwas bober binauf ift bas Urner Loch, ein burch Felfen fahrender

Tunnel, an beffen Ende fich eine großartige Aussicht auf bas Urferenthal öffnet.

Tenfelsbred, f. Asa foetida. : Tenfelsmauer ober Teufelsbede merben bie Ueberrefte einer alten romifden Maner genannt, welche in ber Nahe von Regensburg bei hienheim an ber Donan beginnt,

667

und sich in nordwestl. Richtung bis Lorch am Rhein und von da nördlich siber den Obenwald und den Spessart erstreckt, die Lahn östlich von Bad Ems überschreitet und, dem rechten Rheinuser folgend, sich in der Gegend von Siegburg verliert. Sie ist 6—10 F. breit, mehrere Fuß hoch und wurde, wahrscheinlich zu verschiedenen Zeiten, als Schuswehr bes unterjochten, zwischen Rhein und Donau liegenden südwestlichen Deutschlandes gegen die Angrisse der nicht unterjochten Germanen, von den Römern errichtet. Bgl. Paulus, "Der röm. Grenzwall von hohenstausen bis an den Main" (Stuttgart 1863).

Teutros. 1) T. ober Teucer, Sohn bes Flußgottes Stamondros und ber Nymphe Joaia, war ber erste König von Troas, baber Teuter, soviel wie Trojaner. 2) Sohn bes Telamon und der Hessen, war der beste Bogenschütze der Troja belagernden Hellenen. Er wurde später Herrscher von Appros und baute hier die Stadt Salamis.

Teut, f. Tuisco.

Zeutoburgerwald, ein langgestrecter Berg- und Bobenjug in Weft alen, welcher mit bem öftl. Rande des Riederrheinischen Schiefergebirges burch bie Boben von Brilon verbunden, am linken Ufer der Diemel bei Wreren beginnt, wird hier Egge genannt und ift eine, nach R. bis horn fortlaufende, bewaldete Rette, Anf bem Balbe genannt. Sein nordl. Zug ist der 1435 F. hohe Belmer - Stoot, der an der Grenze Des Lippeichen Berglandes und bes Baderborner Blateans fteht. Bon hier nimmt ber Gebirgezug eine Richtung nach NW., begrenzt scharf die flache Wünstersche Bucht und hat hier 6-700 F. Bobe, Die nordliche Seitenkette bes Burggebirges 990 F. Bei Iburg erhebt fich ber Doren berg in 1096 F. Sobe; von hier weiter ziehend hat er im An = Lenüll eine Höhe von 983 F. Etwa 2 Stunden westlich von Halle theilt er sich in 3 parallele Retten, mit bem Sinenberg (973 g. b.). Bei Salle fpringt nach NB. ein Bergruden mit bem Raven & berg fcharf in die Chene vor. Bei Bielefelb folgt ein in bas Bebirge tief einschneibenber Spalt, welcher bie 3 Bergketten fteil zerbricht. fer Lücke zieht die dreifache Rette als ein mit prächtigem Laubwalde bedeckter Höhenzug, Dening over Lippischer Bald genannt, bis zur Dorenfolucht und von bort als Doppeltette bis zum Belmer. Stoot. Auf bem mittleren Buge fieht bie Tonstapelle auf dem 1049 f. h. Tonsberge; ber nordliche Muschelfaltzug beißt bie Bor. egge, ber füblichere Blanerfaltzug die Dinteregge; 1/4 Sinnbe von horn bilbet ber Dilefandftein ben intereffanten Feletamm ber Eggfter ober Erfterfteine. Barnaten erhebt fich bas Gebirge ju 1396 F. Bobe, im Steinberg bei holzhaufen gu 1226, in ber Grotenburg ju 1195 F. Sobe; lettere, fublich von Detmold, ift ein aus der Rette vorspringender, oben unbewaldeter Berg, auf welchem bas 93 f. h. Sandfteinpostament ber hermannsstatue steht. Im NB. bes Gichsfelbes erhebt fich ber Göt-Bestlich von bemselben gieht fich, burch bas breite Leinethal getrennt, ber Bramwald, von Münden bis Lippoldsberg, und, ebenfalls zwifchen Leine und Wefer, bas plateauartige Sanbsteingebirge bes Solling ober Sollinger Balbes, bie füdöftliche Fortsetzung des Lippeschen Berglandes, im Moosberge bei Neuhaus 1585 F. bach und nach allen Seiten sanft abfallend. Bgl. Sauerländer, "Em Fremdenführer durch Detmold und ben I." (1863).

Tentonen (Toutoni ober Toutones), ein 113 v. Chr. burch seine Betheiligung an ber berühmten säblichen Wanderung der Cimbern (s. d.) in die Geschickte eintretender, germanischer Bolksstamm, dessen Wohnsitze an der Nordseekliste, der Westküste Schleswig-Holfteins, zu suchen sind. Durch die Siege des Marius dei Aqua Sextia (102 v. Chr.) und auf den Naudischen Gesilden (101) wurde dem weiteren Vordringen der nordischen Stämme vorgebeugt. Sinige römische Schriftsteller (wie Martial, Claudian u. A., dagegen Casar und Tacitus niemals) gebrauchten das Abjectivum toutonicus gleichbedeutend mit germanicus zur Bezeichnung der gesammten deutschen Bölkerschaften. Auch einige lateinisch schreibende Deutsche bedienten sich seit Ansang des 10. Jahrh. des Wortes toutonicus sür deutsch, während vorher in diesem Sinne das der Muttersprache entsprossen theotiscus allgemein üblich war. Nicht von jenem fremdländischen teutonicus, sondern von dem einsemischen theotiscus ist, wie Grimm nachgewiesen hat, das heutige Wert "deutsch" ábzusleiten.

Zeutonia, Dorf in McRean Co., Bennfpluania.

Leutopolis, Townsbip und Bostborf in Effingham Co., Illinois; 1033 E.

Temlesbury. 1) Township in Hunterbon Co., New Jersey; 2327 E. 2) Township in Middleser Co., Massachusetts; 1944 E. Texana, Postdorf und Hauptort von Jacson Co., Jowa.

Zeras, ber füblichste Golfstaat ber Ameritanischen Union (ale ber 26. Staat in ben Staatenbund getreten), liegt zwischen bem 25° 50' und 36° 30' nordl. Br. und bem 93° 30' und 107° westl. L.; seine Lange von Gubost nach Nordwest beträgt 800 engl. DR., mahrend seine größte Breite von D. nach B. 750 Dl. ift. Das Areal wird auf 237,540 Q.-M. ober 152,002,560 Acres berechnet. Seine Grenzen find im R. Rem Mexico und Das Indian Territory, von welchem es burch ten Red River getrennt, östlich die Ctaaten Arfanfas und Louifiana, von welch' letterem Staat es burch ten Cabine River gefchieben wird, füboftlich ber Golf von Diexico, fürwestlich und westlich Mexico unt New Diexico. Der Rio Grande bildet ben Grenzfluß zwischen Mexico und T. Die Grenzen ren T. wurden zuerst burch einen Beschluß bes Congresses ber Republit T. im J. 1836 und spater Die Grenzen ren I. burch ben Friedensichluß ber Ber. Staaten mit ber Republik Diegico fofigestellt. Staat wird in 141 Counties getheilt. T. ift ber größte Staat ber Union und fann unter ben Annegationsartifeln mit Buftimmung bes Congreffes in vier Stanten getheilt werben. Nach bem Census von 1870 hatte ber Staat 818,579 E., barunter 263,475 Farbige und 379 feshafte Indianer. In T. geboren waren 388,510, im Ganzen in ten Ber. Staaten 756,168, in Merico 23,030, in Deutschland 23,985, in Defterreich 2575, in ber Soweiz 599, in England 2037, in Schottland 621, in Irland 4031, in Frankreich 2232, in Holland 54, in Bolen 448, in Italien 186, in Schweten 364, in Canata und Britisch-Amerika 597. Die Zunahme der Bevölkerung seit Anfang bieses Jahrh. ergiebt fich aus folgenden Bablen: im 3. 1806: 7000; 1834: 21,000; 1836: 52,670; 1845:

150,000. 1850: 212,592; 1860: 601,039; 1870: 818,579 &.

Bobenbeidaffenheit. E. gerfällt der Befchaffenheit feiner Bobenoberfläche nach in brei icharf gesonderte Bonen, nämlich in Flachland, bugelland und Bergland. Das Flachland (level region) gieht fich von bem Sabine River bis zum Rio Grande Die gange Rufte entlang, in feiner Breite wechfelnb. Um Gabine etwa 30 engl. Deilen breit, behnt es sich am Colorado bis zu 100 Mt. aus und nimmt nach bem Rio Grante zu wieder an Breite ab. Nahe dem Golf von Mexico erhebt fich diefer Landstreifen kaum einige Fuß über ben Meeresspiegel, steigt aber 50 Dt. landeinwarts bis zu einer Gobe von 60 bis 70 F. auf. Das Flachland ist meift Prairieland und bietet in unmittelbarer Rabe ber Kuste eine traurige, baumlose Grasebene bar, die sich zwischen bem Colorato und Riv Granbe 30 M. weit in bas Land hinein erstredt und bochftens an ten fich in ben Golf ergießenden Fluffen eine durftige Baum- und Bufdvegetation zeigt; eftlich rom Colorato find die Brairien häufig von Wälbern burchzogen, bie am Brazos, Caneh, Sau-Jacinto und Trinith fast undurchdringlich sind. Das Bugelland (rolling prairie) umfaßt ten fconften und fruchtbarften Theil von E. und besteht aus einer fortlaufenten Rette von fauft aufsteigenden Sügeln, zuweilen von fruchtbaren Brairien ober ausgebehnten Balbungen unterbrochen. Die das hügelland durchströmenden Flüsse haben zu beiden Seiten breite Thalwalbungen, oft 7 bis 10 Dt. breit, wie am Brazos; ber Boben ber Thalwaltungen ift ber reichste und ergiebigste bes gangen Landes. Die Breite ber Sugelregion variirt gwis schen 150 und 300 M.; im D. reicht fie bis an den Red River hinauf, während fie im mittleren und westlichen T. in einer Breite von 150 bis 200 M. ihren Abschluß an bem Gebirgezug findet, ber bom Rio Grande bis jum Reb River fich bingieht. Zwifchen bem Reb River und dem Trinity ist die hügelregion meist mit dichten Baldungen von Fichten und Laubholz bebeckt und nimmt dort mehr ben Charakter der benachbarten Staaten Louisiana und Arkanfas an, mahrend zwischen bem Trinity und bem San-Antonio bas Land mehr offen wird, obwohl hier und ba von fconen Balbungen, meift Eichenwaltungen, und ten schon erwähnten Flufthälern unterbrochen. Zwischen bem San-Antonio River und bem Nio Grante gewinnt das Land einen ganz andern Charatter, wird zur baumlosen, masserarmen Bufte, bie nur an den Ufern weniger Fluffe cultivirbares Land zeigt, und mit einem niederen Walde von facheligen Gebufchen bededt ift, welcher in T. und Mexico unter bem Namen "Chapparall" berüchtigt ist. Dieser Strich Landes erstredt fich von ber Dianbung. bes Nio Grande bis nach Brefitio bel Norte hinauf. Das Soch land (elevated plains) erhebt fich hinter bem Bugellande und läuft in nordöftlicher Richtung von Prefibio bel Norte nach San-Antonio, überschreitet bei Neu-Braunfels ben Guadalupe River, bei Auftin ben Colorado, ben Brazos an feinen Fällen, ben Trinity an ber Bereinigung feiner hauptzweige und geht dann nach dem Red River hinauf. An vielen Stellen steigt das Gebirge steil aus der Dugelregion empor, ohne einen eigentlichen Uebergang, und fenbet an feinem Fuße ftarte Strome in tie Ebene, so ben San Marcos, ben Comal, ben San Antonio, ben San Betro, tie eine halbe Meile von ihrem Ursprung eine Tiefe von 15—20 F. und eine Breite von 100 F. erreichen. Das Bebirge gehört fast ausschlieflich ber Kreibeformation an und wird nur

Tegas 669

einmal von granitischen Steinmassen unterbrochen. Es erhebt sich nicht mehr als 3000 F. über den Meeresspriegel und besteht aus einer Bunt zusammengeschobenen Menge von Bergen in Form abgestumpster Regel von gleicher höhe, die sich wie riesige Maulwursspägel aneinander reihen. Nach und nach geht das Gebirge nach Nordwesten in die "Anno Cstacado", eine baum- und wasserlose Sandwüste, und dann in die Hochebene von New Mexico über, während nach Nordwesten die Höhenzisse in die Rochebene von New Mexico über, während nach Nordwesten die Höhenzisse in die Rochy Mountains überlausen. An der östlichen Grenze der Llano Estacado entspringen die größten Flüsse von Texas, der Colorado, der Brazos und ber Red River. Die Flußthäler sind meist fruchtbar, auch werden die Höhenzüge oft von großen, cultivibaren Ebenen durchbrochen, die mestens die Höhenzüge oft von großen, cultivibaren Ebenen durchbrochen, die nichten mit Eichen-wäldern bedeckt sind. Die Berge selbst weisen eine dürftige Begetation auf. Von eigentsichen Gebirgszügen kann in T. keine Rede sein, deshalb sieht es auch mit der Ramense bezeichnung ter einzelnen Gebirgstheile sehr dürftig aus. Man nennt sie nach den Klüssen, an denen sie sich hinziehen, und unterscheidet demnach das Gebirge des Rio Grande, des Becos, der Guadalupe, des San Saba, des Colorado, des Brazos u. s. w. Ein Höhenzug zwischen dem Rio Grande und Rio Becos trägt den Namen Sierra de Enabalupe. Berge von ausgezeichneter Höhe sinder sich nicht vor.

An Seen ist T. arm. Die Flüsse von T. lausen alle in der Richtung von NB. nach SD. und ergießen sich in den Golf von Mexico. Sie entspringen entweder am Fuse der Llano Csacado oder in der untern Kreidesprmation oder am Fuse derselben. Die wichtigsten sind der A io Grande, mit dem Rio Becos, dem einzigen Nebensluß von Bedeutung auf texanischer Seite, der Nueces, der Aransas, der San Antonio mit dem San Bedro und dem Medina als rechten und dem Cibolo als linken Nebensluß, und mit der, wenige Meilen oberhalb der Mündung eintretenden Guatalupe, der Navidad, der Colorado, welcher den Concho, den San Saba, den Llano, den Padernales aufnimmt, der Brazos mit Leona, Pegua und Navasota, der San Jacinto, der Trinity, der Nech, der Sabine, welch letzterer zum Theil Grenzsluß zwischen T. und Louislaus ist, und der Red Kiver, der nördl. Grenzsluß von T. Der Sabine Lake ist eigentlich nur eine Keweiterung des Sadine und des Neches und hat nur eine sehr schwale und flache Fahrstraße. Seine größte Tiese ist Swis. Der Cabbo Lake, auf der Grenze zwischen Warion und Harrison Cos., liegt nur zur Hälfte in T. und ist im Winter schiffbar, wodurch eine Wassertraße mittels des Red River und Wississpin nach New

Orleans bergeftellt wirb.

Meerbufen und Lagunen. Die Rifte von T. ift febr reich an Buchten. Laguna de la Mabre ift die füblichste und wird vom Festland und der Isla del Badre gebildet; fie lauft parallel mit dem Ufer, ift 90 engl. M. lang, 3 bis 4 M. breit, und ftebt mit dem Golf durch ben Brazos in Berbindung. Rach dem Festlande zu zweigt fich bie Salzlagune ab, welche große Quantitaten Salz liefert. Die Corpus Chriftis Bap, von dem Festlande, einem Theil der Isla del Padre und Mustang Island eingeschlossen, ift 40 Dt. lang, 20 Dt. breit und hat ihre Berbindung mit dem Golf durch ben Corpus Chrifti-Inlet zwifden ben oben genannten beiben Infeln. Die Aranfas-Bab, mit ber St. Charles- und Copano-Bay, vom Festlande umfoloffen und vom Golf burch Die Insel St. Joseph geschieben, ift 25 M. lang und 12 M. breit; ber Eingang ift ber Aransas Bağ zwischen ben Inseln St.-Joseph und Mustang. Die Espiritu Santo-Ba p, vom Festland und der Insel Matagorda gebildet, ift 40 M. lang, 20 M. breit und hat ihren Eingang durch ben Cebar Bahou, zwischen den Inseln Matagorda und St. Die Matagorba Bap, zwijchen bem Festland und ber Matagorba Beninfula, ift 60 M. lang und 6—10 M. breit. Der Eingang liegt zwischen ber halbinfel und ber Insel Matagorda. Rleinere Buchten in der Bay find Powderhorn Bayou, Lavaca Bay, Carancabna Bay, Turtle Bay, Trespalacios Bay, Live Dat Bay, An ihren Ufern liegen die Städte La Salle, Indianola, Lavaca, Matagorba. Die Bay ift reich an Schilbfriten und Anftern. Galvefton Ban ift ber größte ber teranischen Meerbufen. Gie besteht aus brei Theilen, ber westlichen Ban, Die vom Festlande und der Insel Galveston, der Cast Bay, die von der Halbinfel Bolivar und dem Festlande gebildet, und der eigentlichen Galveston Bap, die vom Festland umidloffen wirb. Diefe lettere ift 35 DR. lang.

Infeln und Halbinfeln. Die größern Inseln sind bereits genannt. Sie sind meistens unwirthliches Sumpf- oder Sandland und schwach bewohnt. Sie laufen fast alle parallel mit dem Festlande und sind für ihre Breite unverhältnißmäßig lang. Bom Süden nach Norden liegen: Isla bel Pabre, 90 engl. M. lang und 1/2, bis 2 M. breit; Mustang Island, 10 M. lang und 1 M. breit; St. Joseph's Island, 12 M. lang

und 1—2 M. breit; Matagorda Island mit der Stadt Saluria, 12 M. lang und 2 M. breit; Galveston Island, 20 M. lang und 1—2 M. breit, mit der Stadt Galveston. Die Halbinseln sind Bolivar Peninsula, 24 M. lang und 2—4 M. breit, und Matagorda Peninsula, 20 M. lang und 1—11/2 M. breit, mit Port Cavallo

und einzelnen Fischerhaufern, ber Ueberschwemmung ausgesett.

Bevolterung. T. ift noch febr fcwach bevollert, bietet aber Raum für wenigstens 40 Mill. Menfchen. Ginzelne Theile, wie ber außerfte Often und ein Theil bes Beftens awifden Auftin und Neu-Braunfels, find Dicht angesiedelt, bagegen finden fich noch hunberte von Meilen Landes ohne menschliche Wohnungen, jum Theil von Indianern bewohnt. Selbst in ben von ber Cultur in Besit genommenen Regionen liegen Streden von 10 bis 20 Meilen der iconften gandereien, die noch tein Pflug berührt bat. Der icaner wohnen hauptsächlich am Rio Grande, in und um San Antonio, Goliad und weiter öftlich bis Austin; bann verschwinden fie und erscheinen erft wieder in ber alten spanischen Rieberlaffung von Nacogboches. Die Dentich en find zwar über ben ganzen Staat verfreitet, boch wohnen fle in ausschlieftlich beutschen Anfiedlungen im Westen in ben Counties Comal. Rendall, Gillespie und Mebina; ferner in überwiegender Bahl in den Countics Berar, Fayette, Austin, Colorado, Dewitt, Guabalupe, Blanco, Rerr, Mason, Llano, und in ben Städten Austin, Houston, Galveston, Indianola, Bictoria, Bastrop, Fapetteville. Rorweger finden fich in Dallas und ben umgrenzenden Counties; in letterer Zeit hat fich auch eine schwedische Einwanderung bemerklich gemacht. Sonft find vereinzelt zu finden Ungarn, Bolen, namentlich in San Antonio, Italiener, Franzosen, Das nen, Ruffen, Engländer, Schotten und Irländer. Die Regerbevölkerung beschränkt fich auf Oft- und Mittelteras; im Westen verschwindet ber Neger mehr und nrehr, je naber man an ben Rio Grande kommt. Große Stadte hat Teras nicht aufinweifen. Die größte, Galvefton, bat (1873) ungefahr 17,000 E. Dann folgen ber Reihe nach San Antonio mit 15,000, Houston mit 14,000, Austin mit 8000, Baco, Marihall, Jefferson, Indianola, Men-Braunfels (beutsch), Friedrichsburg (beutsch), Corpus Chrifti, Benberson, Rust, Cameron u. f. w. mit 1000-5000 &.

Die folgende Tabelle gibt die Bevblierung eines jeden County in den Jahren 1860 und

1870, sowie bie Bahl ber in Deutschland und ber Schweiz Geborenen an.

	Bevolferung.				Bevolferung.		
Counties.	1860.	1870.	Geboren in Deutschland und ber Schweig.	Counties.	1860.	1870.	Deutschland und ber
Inberson	10,398	9,229	6	Coleman		347	1
ingelina	4,271	3,985	4	Collin	9,264	14,013	18
roer	· ·—	_	<u> </u>	Colorabo	7,885	8,326	779
ltaecofa	1,578	2,915	29	Comal	4,030	5,283	1,901
lustin	10,139	15,087	2,170	Comande	709	1,001	1
anbera	399	649	10	Condo		_	-
aftrop	7,006	12,290	949	Coof	8,760	5.315	1:
Saulor	· —	_		Corvell	2.666	4,124	1 -
Bee	910	1,082	7	Dallas	8,665	13,314	27
3eII	4,799	9,771	. 39	Davis	_	8,875	
Berar	14,454	16,043	1,912	Damson	281	_	_
Berar-Diftrict		1,077	130	Demmit		109	_
Slanco	1,281	1,187	93	Denton	5,031	7,251	1 4
306que	2,005	4,981	1	De Bitt	5,108	6,443	819
domie	5.052	4,684	14	Duval		1,083	
dragoria	7,143	7,527	127	Eaftlanb	99	88	_
Brajos	2,776	9,205	84	Ebwarbs			_
Brown		544	_	Œlis	5,246	7.514	1 1:
Buchanan	230	1 —		El Baso	4.051	3,671	1.
Burleson		8.072	90	Enfinal	43	427	
Burnet	2,487	3,688	45	Erafh	2,425	1,801	1
Calbrell	4,481	6,572	71	Ralle	3,614	9,851	3
Calboun	2,642	3,443	380	Fannin		13,207	1 10
Callahan	· —	ļ '—	-	Favette	11,604	16,863	2.14
ameron	6,028	10,999	160	Fort Benb	6,143	7,114	7
ağ		_		Greeftone	6,881	8,139	1
hambers	1,508	1,503	25	Frito		309	
iberotee	12,098	11,079	11	Galveston	8,229	15,290	2.00
Tay	109	_		M Billespie		3,566	1.25

	200	polfern	ng.	· · ·	Bevolferung.		
Countie 4.	1860.	1870.	Geboren in Deutschlaub und ber Schueig.	Counties.	1860.	1870.	Geboren in Deutichland und ber Schweig.
Goliab	3,384	3,628	167	Montgomery	5,479	6,483	. 39
Gonjales	8,059	8,951	77	Racogboches	8,292	9,614	43
Granfon	8,184	14,387	23	Ravarro	5,996	8,879	6
Grimes	10,307	13,218	110	Remton	3,119	2,187	1
Guabalupe	5,444	7,282	736	Rueces	2,906	3,975	70
Samilton	489	733	-	Orange	1,916	1,255	12
Barbeman			_	Palo Pinto	1,524		-
parbin	1,353	1,460	12	Panola	8,475	10,119	4
Carrie	9,070	17,375	1,863	Parter	4,213	4,186	6
Barrison	15,001	13,241	76	900lf	8,300	8,707	7
Baelell	-			Prefibio	580	1,636	19
Dane	2,126	4,088	45	Reb River	8,535	10,653	20
Benberson	4,595	6,786	1 1	Refugio	1,600	2,324	64
Sibalgo	1,192	2,387	2	Robertson	4,997	9,990	160
Oil	8,653	7,453	2	Runnels	** 000	10 010	-
Doob		2,585	1	Rust	15,803	16,916	21
Popline	7,745	12,651	10	Sabine	2,750	3,256	6
Bouston	8,058	8,147	8	San Augustine	4,094 620	4,196	2
Sunt	6,630	10,291	18	San Patricio		602	5
Jad	1,000	694	7	San Gaba	913 44	1,425 455	3 42
Jadson	2,612 4,037	2,278 4,218	. 17	Shadleford	5.362	5.732	3
Jafper	1,995	1,906	1 49	Smith	13,392	16.532	14
Johnson	4,305	4,923	10	Starr	2,406	4,154	59
Souce	4,000	1,340	10	Stevbene	2,400	330	39
Rarnes	2,171	1,705	230	Larrant	6,020	5,788	12
Raufman	3,936	6.895	5	Taplor	0,020	0,.00	12
Renball	0,500	1,536	387	Throdmorton	124	_	
Rert	634	1,042	90	Titus .	9.648	11,339	7
Rimble		72	-	Travis	8,080	13,153	673
Rinney	61	1,204	4	Trinity	4,392	4,141	i
Anor				Tyler	4,525	5,010	4
Lamar	10,136	15.720	24	Upfbur	10,645	12,039	2
Lampafas	1,028	1.344	4	Uvalbe	506	851	14
La Salle	'	69	_	Ban Baubt	3,777	6,494	3
Lavaca	5,945	9,168	261	Bictoria	4,171	4,860	494
Leon	6,781 .	6,523	••	Balfer	8,191	9,776	60
Liberty	3,189	4,414	29	Bashington	15,215	23,104	1,728
Limestone	4,537	8,591	65	Bebb	1,397	2,615	30
Live Daf	593	852	2	Bharton	3,380	3,426	11
Llano	1,101	1,379	69	Bichita			-
Madison	2,238	4,061	7	Bilburger		1	-
Marion	3,977	8,562	185	Billiamson	4,529	6,368	11
Mason	630	678	153	Bilfon	-	2,556	26
Matagorda	3,454	3,377	80	Bife	3,160	1,450	3
Maverid	726	1,951	37	Boob	4,968	6,894	10
McCulloch	6 000	173	100	Doung	592	135	_
McLennan	6,206	13,500	100 -	Boung Territory	1 040	1 400	-
McMulen	1 000	230	051	Bapata	1,248	1,488	-
Medina	1,838	2,078	351	Banela	26	133	
Menard Renora	=	667	13	Summa	604:030	818,579	24,584
Milan	5.175	8,984	25	Outhing	004,039	010'018	44,004

Seologische Berhältnisse. Die Linie, welche oben als die Grenze zwischen ber Hügelregion und der Gebirgssormation bezeichnet wurde, trennt gleichzeitig das Gebiet der Kreidebildungen und älteren Gesteine von dem der alluvialen, diluvialen und tertiären Bildungen. Lettere lagern sich halbtreissörmig um die Gebirge herum und dehnen sich bis zur Küste hin aus. Die Inseln und Halbinieln an der Küste entlang sind unzweiselhaft Niederschläge aus den Auswaschungen im Mississen vermischt mit Muschelschalen. Die Ufer der Bais bestehen aus Schichten von Thon und Schlamm mit Muschelschalen, deren Arten noch heute in der Bai leben, namentlich von Gnathodon cuneatus; auch weiter in das Land hinein sinden sich ganze Ablagerungen halbsosssler Schalen des Gnathodon. Der Boden der Prairien ist aus losen, thonigen und sandigen Ablagerungen zu-fammengesetz, welche, wie die vorgesundenen Reste ausgestordener Säugethiere (sossile

Ochsen, Tapire, Mastodon, Orycterotherium) beweisen, ber Diluvialzeit angehören. Auf den welligen Prairien wird die humusbede fo bid, bag man nur an ben Flugubergangen eine Ginficht in die innere Formation Des Bobens gewinnt. Dier treten Sandsteine mit kalkigem Bindemittel, vielleicht der jüngeren Tertiärbildung angehörend, zu Tage, 3. B. bei Columbus am Colorado und bei La Grange. Zuweilen zeigen fich zwischen bem reichen Brairielande breite, unfruchtbare Striche steinigen Landes, biluviale Bilbungen von Ries und Sand, die meiften mit Pfosteneichen (post-onk, quercus obtusiloba), im Often mit Binien (Pinus taoda) bebedt find. In Diesen Riesablagerungen tommt versteinertes Solg in großer Menge und in fußlangen, juweilen 1000-Pfund schweren Stammfluden vor, fo bei La Grange, Gonzales, bei Booneville am oberen Bragos, bei Independence, zwifden dem Trinity und Neches. Die tertiäre Formation erstreckt sich über einen großen Theil von Mittel- und Ofteras; felbst bei Corpus Chrifti an ber Rufte ift man beim Erbbobren auf tertiare Bildungen gestoßen. Diese Formation scheint einen mehr ober weniger breiten Ring um die gange Gebirgebildung einzunehmen. Gie besteht zum großen Theil aus braunem, fart eisenhaltigem Sanbstein mit Abbruden von Dufchelschalen, und aus buntlen, fandigen Thonfchichten, aus Gefchieben tertiarer Dufchelfchalen mit einem Binbemittel von Gifenorobbydrat. Diefe Gesteine geboren mahrscheinlich ber alteren eccanen Tertiarformation an. Gie find burchweg ftart eifenhaltig. Der bei weitem gröffere Theil ber Bebirgsregion besteht aus ber Rreibeformation, und zwar einer Formation, welche von ber ber Kreidebildungen biefes Continentes entschieben abweicht. Sie gehört ber oberen Rreibe an und zeigt in ihrer petrographischen Zusammensetzung, wie in ihrer foffilen Fauna, eine besondere Uebereinstimmung mit ber oberen Rreibe bes füblichen Europas langs bes Mittelmeeres. Es finden fich hier Mergelichiefer, Kaltmergel, fieselhaltiger Raltftein in mächtigen Banken, aschgrauer Ralkstein, weißer, bem Planerkalk abnlicher Kalkstein, eifenhaltiger Rolfftein, Rreibe, Marmor; Gesteine ber Jurazeit fehlen. An Bilbungen ber Triasformation findet fich am Llano ein feinforniger, bunter Sandftein. In ansgebebnterem Magstabe treten palaozoische Gesteine am rechten Ufer bes Colorato auf. Bon Granit umgeben liegt zwischen bem Babernales und bem Blano ein unreiner, halbtroftal. linischer, graner Raltstein in horizontalen Banten; ferner ein fehr fester, tieselreicher, weißer, von Quargtruftallen erfüllter Raltftein. Am San Saba, 60 engl. Dt. unterhalb ter alten spanischen Forts, findet fich ein fester, schwarzer Kaltstein, ber große nierenformige Maffen von buntlem hornstein einschließt und als Roblentalt bezeichnet werben tann. Roblenlager finden sich in verschiedenen Theilen des Landes, in Berar Co. und District, in Medina, Menard, Mafon, Young, Buchanan, Baylor, Archer, Clay und Gan Gaba Co.s. Roble ift bituminos und ruht auf filurifden Schichten. Arpstallinische Massengesteine brechen auf beiben Seiten bes Llano burch bas Rreibegebirge und bilben ein Granitgebirge von ungefahr 140 M. Ausbehnung in Lange und Breite. Der Granit ift grobtornig, reth, aus fleifch. rothem Felbspat, rauchgrauem Duars und Mimmerblattchen zusammengesett. Auch tommen hier feinkorniger Granit, Spenit, Borphpr und Gerolle von grunem Serpentin vor. Diefer Theil bes Gebirges ift reich an Eifen und Blei; auch foll hier Silber und Golb gefunden worden fein. Bon Ranfas ber erftredt fich in das nordliche E. Die Bermifche Formation hinein; ihr geboren ble Counties Archer, Bichita, Clay, Sastell, Barter, Becos, Presidio und ein Theil bes Diftricte Berar an. Sier tritt Rupfer in ungeheuren Daffen mit Roble, Raltstein und Seifenstein zu Tage. Das bier gefundene Erz enthalt bis 75 Proc. Rupfer und ift beffer, als bas eifenschwefelfaure ober fcmefellieshaltige Rupfer von England und reichhaltiger als bas bis jest bekannte amerikanische. Die vorzuglichsten, bis jest in I. gefundenen Min eralien find bereits angeführt. Es find: Rupfer in ben angegebenen Counties; Magnesta, Robalt, Nidel, Wismuth, Blei, Silber, Eisen, Roble, Anthracit, Asphalt, Gips, Salz. Silber und Blei finden fich in bem eisenhaltigen, taltigen Sandstein, der auch in Missouri bas bleihaltige Gestein ist. Eine Probe einer 3 Fuß machtigen Aber aus Llanv Co. ergab 286 Unzen Gilber und 74.45 Broc. Blei. Die Spanier hatten im vorigen Jahrhundert bereits an dem San Saba River Silberminen angelegt, wurden aber von ben Indianern vertrieben. Die Mauern bes alten Forts fteben noch; fernet fintet man die Ruinen ber Schmelzöfen, Schachte von 50 Fuß Tiefe und andere untrugliche Merkmale vorhanden gewesenen Bergbaues. Gifen ift in ungeheuren Maffen über bas westliche und nordwestliche T., hauptsächlich in den Counties Mason und Llane, verbreitet. bort in unerschöpflicher Menge an ber Oberfläche liegende Erz enthalt 74.43 Broc. reines Gifen. Die Kohlenregion umfaßt bie Conties Young, Jad, Palo Binto, Sastland, Brown, Comanche, Callahan, Coleman und einen Theil des Districts Berar, ein Arcal von ungefahr 6000 Q.-M. Die Analyse vieser Roble ergibt 52 Proc. seste Roble, 36 Proc. finchtige Bestandtheile und 3 Proc. Asche. Anthracit, Lignit und andere brennbare Mineralien liegen auf einem Areal von von wenigstens 10,000 D.-W. am Rio Grande, in den Counties Webb, Atascosa, Frio, Bezar u. s. w. Asphalt ist in Hardin, Travis, Burnet, Lland und den Counties am Red River gefunden worden, Gips am obern Lauf des Red River auf einem Flächeuraum von 200 D.-W. Salz liefert T. in unerschöpsticher Menge, aus dem Sal del Rey, dem großen Salzsee in Hidalgo Co., und im Pecos River. Petroleum-

quellen find in großer Menge in Barbin Co. entbedt worden.

Die Bflangenwelt von E. bildet ben Uebergang von ber ber Ber. Staaten gu ber von Mexico und gehört jum Theil ber gemäßigten, jum Theil ber warmen Bone an. zeichnet fich aus burch Reichthum ber Arten, Mannigfaltigfeit und Schönheit ber Formen und Ueppigfeit bes Buchfes. Die Flora auf ben Prairien und Bergen bietet im Fruhjahr und Sommer einen reigenden Anblid; meilenweit erscheinen Berg und Thal oft blau, roth ober gelb gefarbt, mabrend gleichzeitig die Luft mit Boblgeruchen gefcmangert ift. Unter ben Baumen zeichnen fich bie Lebenseiche mit immergrunen, fleinen langlichrunden, nicht gezadten Blattern, Die Bfofteneiche, Die Burreiche mit Gideln von ber Grofe eines Tanbeneis, die Schwarzeiche, die Rotheiche und die Weißeiche, der Becanbaum, welcher die außerst wohlschmedende Becannug liefert, die Texanische Fichte, die Rothe Ceder, die Cupreffe, ber Dezquitebaum aus; letterer bebedt, westlich bom Colorabo, wo er zuerft auftritt, bis jum Rio Grande Taufende von Quabratmeilen, liefert eine Schote, Die bem Bieb als Nahrung bient, ferner ein dem Gummi Arabicum ahnliches Barg, und endlich bas im Besten allgemein gebrauchte Brennholz; ferner die Ulme, die Spcamore, die Pappel, ber Manlbeer- und Rirschbaum. Un Weintrauben findet fich die fog. Muftangtraube an beinabe allen Flugufern; ferner eine fcmarze, fugere Traube, bann eine große Traube mit fleinen, fauer fcmedenben Beeren, und endlich bie fuge Derhtraube, welche ben besten Bein liefert. Außerdem gibt es verschiedene tropische Bflangenarten. Bon Blumen, Krautern und blübenden Gebufchen find hervorzubeben: Mimofen, Lupinen, Indigoferen, Denotheren, Sumach, Ungnabia, Malven, Berberiten, Asclepien, Solaneen, Convolvulus, Gilias, Salvias, Berbenen, Lantanen, Eupatorien, Sonnenblumen, Gaillardias, Euphorbien, Croton, Tillandfien. Unter ben Grafern ift bas Mesquitegras bas borzüglichfte und von bem Biebam meiften gefuchte.

Thierwelt. Bon ben Saugethieren hat I. folgende aufzuweisen: bas Mexicanische Schwein, ben Birich, ben Elt, Die Antilope, ben Buffalo, ben Bafen, eine Safenart mit fehr langen Ohren, den Biber, den Brairiehund, das Cichhörnchen, das Fliegende Cichhörnchen, bas Beutelthier (Dpoffum), die Bibethtate, die Stinkfate, ben Rorz (Mink), ben gro-gen Grauen Wolf, den Brairiewolf, den Copote ober Mexicanischen Wolf, den Silberfuchs, ben Bafchbären, ben Braunen Bären, ben Grauen Bären, die Panthertape, den Panther oder Mericanischen Löwen und ben Jaguar. Außerbem ift bas wilbe Pferd (Mustang) zu erwähnen, bas in großen Berben in einzelnen Theilen von T. umberfdmarmt. Bon ben Bögeln find zu erwähnen: ber Aasgeier (Turkoy Buzzard), ber Amerik. Ziegemnelter (Whippoorwill), ber Barabiesvogel, ber Blauvogel, ber Spottvogel (Mocking-bird), ber Cardinal, ber Rolibri, verschiedene Spechte, die Taube, ber Truthahn, das Feldhuhn, das Brairiehuhn, der Kranich, der Löffelreiher, die Gans; ferner mehrere Urten Krähen, Enten, Schnepfen, Reiher und Belitane. Unter ben Umphibien find hervorzuheben: ber Alligator, welcher fid noch häufig in Fluffen und Sumpflandschaften findet, die weichschalige Schildtrote, ber Bornfrosch, ber Ochsenfrosch, die Rlapperschlange, die Moccasinschlange, die beiben letteren fehr giftig. Außertem finden fich eine große Anzahl von kleinen bunten Brairieund Baumichlangen. An Bijden find bie teranischen Bemaffer nicht febr reich. Infetten find in ungeheuren Mengen und Arten vertreten; hervorzuheben find bie Bienen, bie Wespen, bas Prairiepferd, Schmetterlinge in ben schönsten Farben und von allen Größen, bie Tarantel und andere Spinnen, Storpione, Taufenbfüße, Ameisen, barunter eine Bonig liefernde Art, u. f. w.

Alima. Das Klima von T. ist weber ber heißen, noch ber gemäßigten Zone zuzurechnen, da es im Sommer weber so heiß, noch im Winter so kalt wird, wie in jenen Zonen. Das Thermometer erhebt sich im Sommer selten über 100°, zuweilen freilich bis auf 115°; im Winter fällt es bei den rauhen Nordwinden auf 40° und weniger. Im Sommer herrschen Südwinde vor, welche angenehme Kühlung bringen; im Winter herrscht so lange sommerliches Wetter, als der Nordwind nicht hereinbricht. Das Thermometer hält sich im Winter oft wochenlang auf 80—90° und fällt, wenn der Nordwind zu wäthen anfängt, oft in einigen Stunden bis auf 40° und weniger. Gewöhnlich dauern die Nordwinde 3 Tage und machen dann warmen Sidwinden Plat; zuweilen halten sie nur einen Tag, zuweilen

aber 6-9 Tage an. Schnee ift felten und fallt höchstens alle 4-5 Jahre einmal. erften Nordwinde ftellen fich im November ein, oft febr milt, oft,aber fegleich Froft mit fic bringend. Wenn letterer Fall eintritt, wird es oft in einer Nacht Binter aus Commer, ra die Baume bis zum Cintreten des Frostes belaubt und Straucher und Busche in Blüte bleiben. Rosen und andere Blumen finden fich bei leidlich milter Bitterung bas gange Jahr hindurd. 3m Dlarg und April nehmen Die Rordwinde nach und nach an Beftigteit und Kalte ab und verschwinden endlich gang. Rachtfröfte tommen zuweilen noch fpat im April vor. Die mittlere Temperatur ber letten 14 Jahre war 67.62; bes Jahres 1871: 68.12; bes letten Commers (1872) 82.49. Regen fallt in T. ju allen Jahreszeiten, am meiften im Fruhjahr und Berbft. Landregen find felten; meiftens tonimt ber Regen mit Bewitter und bann in großer Menge, oft große Ueberfcmemmungen veranlaffend. Die Fluffe fleigen bei ftartem Regenwetter oft in wenigen Stunden bis ju 70 F. Den meiften Regen erhalt ber D., ben wenigsten ber B., immerhin aber genug, um eine gute Ernte gu fichern. Der Regenfall in ber Stadt Auftin betrug im Mittel mabrent ber letten 14 Jahre 32,88 Boll jährlich. Im Allgemeinen ift bas Klima von T. sehr gefund; Fieber kommen nur in einzelnen feuchten Flufthälern vor; Lungenschwindfucht ift eine fehr feltene Arantbeit. Die Abwesenheit ausgedehnter Gumpfe und Die beständig webenten, ftarten Binbe tragen wohl bas meiste zur Reinheit ber Atmosphäre bei. Rur an ber Rufte herrscht von Beit zu Beit bas Gelbe Fieber, bas fein Entstehen jeboch ber Ginschleppung von New Orleans verbanft.

Landwirthschaft und Biehzucht. Nach ben Berichten bes letten Census waren von den 152,002,560 Acres ber Gesammtoberstäche des Staates 1,156,695 Acres unter Eultur. Der Werth der Farmen betrug \$60,149,954, der Geräthe und Maschinen \$3,396,793. Nach dem Bericht des Landcommissioners von T. waren die zum Jahre 1871 (inclusive) Butente sür 1,036,063 Acres ausgegeben. Die Culturpstanzen von T. sind Mais, Weizen, Roggen, Gerste, Haumwolle, Tadak, Zuderrohr, Castorbohnen, Kartosseln, Bataten, Robl und eine große Menge Gemüse. Körnersrüchte werden hauptsächlich in der Gedirgsregion gezogen, so in den Counties Gillespie, Mason, Llano, Kendall, Kerr, Blanco, Medina, Atascosa, Uvalde, Travis, Hans, Burnet, Dallas, Kinneh u. s. w. Baumwolle gedeiht überall von dem Sadine River dis zum Rio Grande, ebenso Takak und Chinesisches Zuderrohr. Große Zuderplantagen besinden sich am unteren Brazes, am Caneh, am unteren Colorado; auch wird Reiß gebaut. Ben Früchten gedeihen verzüglich Pfirsche, Aprisosen, Pflaumen, Nepsel, Birnen, Duitten, Drangen, lettere östlich vom Brazos, Bananen westlich vom San Antonio, Wein, Erebeeren, Simbeeren, Brewsteeren, Maulbeeren. Nach dem officiellen Bericht des Agriculturdepartements wurden in T. im Jahre 1871 geerntet: Wais 20,847,000 Bush, Weizen 551,000 B., Roggen 42,000 B., Hartossellen.

Die Bieh zucht ist eine ber ersten Erwerbsquellen. Rein Land ber Erde bietet bem Biehzüchter so viele Bortheile wie T. Das nicht eingezäunte Land ist Gemeingut aller Bürger und das Bich läuft Sommer und Winter frei umber. Jeder Biehzüchter versieht seine Thiere mit einem besonderen Zeichen, läßt sie laufen und macht höchsten einmal bed Jahres einen Nitt durch das Land, um auszusinden, wo sich sein Bieh aushält, und treibt es nach seinem Rando zurück, wenn es zu weit gegangen ist. Auf diese Weise wird Kindwichzucht in allen Theilen des Staates getrieben. Schase werden gehütet und im Winter dei random Wetter auch wohl in Ställe getrieben; Pserde werden entweder frei laufen gelassen oder in Sinzäunungen gehalten. Schweine laufen meistens frei umber und leben von Rüssen, Wicheln, Wurzeln. Nach dem Bericht das Comptrollers hatte T. im Jahre 1870 1,825,515 Pfer de, im Werthe von \$13,581272 und 615,570 Sch afe im Werthe von \$1,018,304. Die Aussuhr von Kindwich nach Kansas betrug im Jahre 1872: 349,275 Scha. Die Olilche, Butter- und Käsewirthschaft liegt in T. noch sehr im Argen.

Industrie. Die Industrie hat in T. erst vor wenigen Jahren die ersten Anfänge gemacht und noch jetzt mit den größten Schwierigkeiten zu kämpfen. Sine Wollfabrit und Banmwollfabrit bestehen in Neu-Braunfels, in Houston eine Baumwollfabrit; Eisengickereien in Galveston und Houston; Rindsleischpadereien in Rochport; eine Fleischertractfabrit nach Liebigischer Berschrift dei San Antonio.

Handel. Die hafen von T. sind Galveston, Indianola, Corpus Christi (mit Rodport und Aransas) und El Ba so, welch' letterer ein Inlandhasen (Port of Delivery) ist. Aus Galveston wurden 1871—72 expertirt: Baumwolle 191,869 Pfunt; Bolle 4764 Ballen; Saute 407,931 Stud. Importirt wurden: Raffee 30,831 Sad;

Bretter 30 Mill. Fug. Un Rindvieh wurden aus Galreston und Indianola expertirt: Der Berth ter Ginfuhr im Safen von Galveston betrug für bas 3. 1871: 48.078 Stüd. \$1,936,522, der Berth der Ausfuhr: \$11,065,631; die auf erftere collectirten Steuern belicfen fich auf \$671,582.31. Un Schiffen liefen in ben Bafen ein 596, barunter 115 frembe. jufammen von 397,406 Tonnen; es liefen aus 495 Schiffe, barunter 116 frembe, im Ganzen von 377,154 Tonnen. Im Hafen von Indianola liefen vom 1. Sept. 1871 bis 31. Aug. 1872 ein: 242 Schiffe, darunter 149 Dampfer, im Ganzen von 188,453 Tounen; es liefen aus: 250 Schiffe, barunter 146 Dampfer, im Bangen von 194,896 Tonnen Wc-Eingeführt murben: Bretter und Bauhol3 5,808,000 Fuß; Schindeln 2,750,000 Stud; Mais 19,383 Bufb.; Beizen 7549 Bufb.; Buder 57,777 Bfb.; Bolle 108,080 Bfb.; Saute 5597; ausgeführt: Rindvieh 27,461; Baumwolle 11,549 Ballen; Saute 330,875 Stud; Bolle 3,234 Sade; nach fremben Bafen: 782 Ballen Baumwolle. hafen und Diffrict von Corpus Chrifti liefen ein: 112 Schiffe von 43,747 Tonnengehalt, barunter 38 Dampfer; es liefen aus: 124 Schiffe von 43,515 Tonnengehalt, barunter 34 Es murben eingeführt vom 1. Juli 1871 bis 30. Juni 1872: Saute für \$151,313; Wolle für \$96,956; Blei für-\$13,717; Berfchiedenes für \$970,571. Die Ginfuhr vom 1. Jan. 1872 bis 1. Sept. 1872 betrug: Bretter 2,274,000 fuß; andere Baaren 43,762 Ballen; die Ausfuhr: Bolle 1,367,739 Bfund; Baute 65,875; Blei 100 Tonnen; Salzhaute 1,735; Talg 96 Faß; Borner 20,814 Stud; Anochen 62 Tonnen. In El Baso betrug der Werth der Einfuhr vom 1. Juli 1871 bis 30. Juni 1872: \$384,249.69; ber Berth ber Ausfuhr \$327,690.74. Die Sanptausfuhrartifel bafelbst waren Mais, Beigen, Gerfte, Bohnen und Bieb; an Bolle wurden 150,000 Bfo. in 2 Jahren ausgeführt.

Eigenthum. Der Besammtwerth bes Eigenthums im Staate betrug nach ber Abschätzung vom Jahre 1870: \$170,473,778; bavon ist ber Werth bes Landes angeschlagen auf \$79,026,564; ber ber Stadtbauplate auf \$27,771,601; ber ber Bferbe auf \$16,437,= 075; ber bes Rindviehes auf \$13,581,272; ber ber Schafe auf \$1,018,304; ber kaufmanneguter auf \$12,009,568; ber ber baaren, auf Binfen ausgeliehenen Gelber \$5,768,761; verschiedenes Eigenthum \$14,860,633. Im Jahre 1872 murbe bas fteuerbare Eigenthum auf \$250,000,000 gefchatt. Nach bem Cenfus ber Ber. Staaten tommen in I. auf jeben Ropf \$194.30 Eigenthum; Die Steuerrate für National-, Staats- und Local-Steuern beträgt \$7.10 für jede \$1000; Die Staatssteuer pro Ropf \$1.38; von der öffentlichen Schuld fommt auf jeden Ropf \$1.99. An Steuern werden bezahlt an den Staat 1 Broc. Schulfteuern, 1/2 Broc. Ab Balorem-Steuer, eine Gintommen- und Gehaltsteuer und eine Ropfsteuer von \$1. Die Ropfsteuer für bas Jahr 1870 betrug \$102,595; bie Ab Baloremsener \$27,234.98; bie Einkommen- und Gehaltsteuer \$28,581.33. Die Schulben bes

Staatce find noch nicht festgestellt, werben fich aber nicht über 3 Mill. belaufen.

Berkehrsmittel. Da T. keine schiffbare Flusse von irgend einer Bedeutung hat, fo ift es für die Butunft fast ausschließlich auf Gifenbahnen angewiesen. Bis vor wenigen Jahren verkehrten fast ausschließlich Ochsenwagen, Maulthierwagen und Positutiden. Besten wurde und wird heute noch die Transportation der Güter auf mexikanischen Lastwagen (Caretas) betrieben, bie in großen Bulgen von ber Rufte burch T. hindurch oft weit bis in Merico hineinziehen und einen Weg von mehr als 1000 Meilen gurudlegen. Bei anhaltenbem Regenwetter bort gewöhnlich aller Bertehr auf. Bor bem Burgertriege mar bereits ber Bau von Gifenbahnen von Galvefton und houfton aus begonnen, und zwar mar bie Bahn von Galveston nach houston (50 DR.) vollendet; ferner bie houften-Texas-Centralbahn bis Millican (80 M.), die Washington-Co.-Cisenbahn von hempfteab, einer Station an ber Centralbahn, bis Brenham (21 Dt.), tie Buffalo-Bancu-, Brazos- und Colorado-Cifenbahn von Harrisburg, einer Station der Galveston- und Heufton-Eifenbahn, 6 M. von Spufton gelegen, bis Allepton (80 Dl.), die Houfton-Tap-Bahn, von Houston nach Brazoria (50 M.), vom Anfang ihres Daseins an in wenig fahrbarent Buftande, jest ganzlich aufgegeben, die New Orleans-Houfton-Eisenbahn, von Soufton bis Beaumont am Neches (80 M.), die Golf- und San Antonio-Eisenbahn, von Lavaca bis Bictoria (25 Mt.), in schlechtem Zustande; biefe Bahn murbe mabrend bes Bürgerfrieges auf Befehl General Magruber's bei bem Einfall ber foberalen Truppen in T. im Jahre 1863 gerstört, tam nach bem Kriege in ben Besitz ber Ber. Staaten und wurde im Jahre 1870 öffentlich vertauft. Seit Beendigung bes Krieges find nicht blos bie alten Babnen vollftanbig wiederhergestellt und weiter gebaut, fondern auch mehrere neue in Angriff genommen und noch andere projectirt und durch Freibricfe (charters) geschütt worben. Nachbem biefe projectirten Bahnen ausgeführt worben, wird T. in wenigen Jahren mit einem boll-

676 Legas

ftanbigen Gifenbahnnet bebedt fein. Manche ber alten Bahnen find in anbere Banbe übergegangen und haben babei ihre Namen geanbert. Die Galveston-Boufton-Babn, jest Galveston-Houston-Benberson-Bahn, ist zwar nach Benberson bestimmt, jedoch noch nicht über Soufton hinausgeführt. Der Ertrag Diefer Bahn (Dez. 1871 — Dez. 1872) belief fic für Frachten und Bassagiere auf \$650,000. Die Buffalo Bapou-Brazos- und Colorado-Bahn führt jest den Namen Galveston-Harrisburg- und San Antonio-Bahn und ist bis Columbus, 4 M. von Allenton, im Betrieb. Die Boufton-New Orleans-Bahn, jest Diobile-Rew Orleans-Texas-Bahn, ist von Beaumont bis Orange City an Sabine, 10 M. weiter gebaut worden. Die Soufton-Teras-Centralbabn ift bis jum Red River in einer Lange von 340 M. fertig. Die von ihr abgebenden Zweigbahnen find die Austin-Zweigbahn, früher Bafbington Co.-Babn, jest von Brenham bis Auftin vollendet, 115 Dt. von Bempftead bis Austin; die Baco-Zweigbahn, von Bremond bis Baco, 45 Dt. Die Golf-San Antonio-Bahn ist in eine Golf-West Teras-Bacific-Bahn umgeandert und bis Cuero, 30 Dt. von Bictoria, weiter geführt worben. Gleichzeitig ift Indianola mit diefer Bahn in Ber-bindung getreten, und beträgt die Entfernung von Indianola bis Cuero 70 M. Neue Bahnen find: Die Internationale Bahn, welche ben Red River mit tem Rio Grante berbinben foll und für jebe vollenbete Deile vom Staat einen Bufchuf von \$10,000 erbalt, ift bis Longviem fertig (174 Dt.); Die Teras-Bacific-Bahn, welche von Staat eine Unterftunng bon \$10,000 pro Meile erhalt, ift von Longview bis Spreveport, Louisiana, in Betrieb (66 M.); bie Houston-Great Northern-Bahn ift bis Palestine vollentet Bon ben projectirten Bahnen find noch ju ermahnen: bie Indianola., Can Antonio- und El Baso-Bahn, über Goliad nach San Antonio und von da nach El-Base; bie Dallas-Bichita-Bahn, von Dallas nach Bichita Co.; tie Transcontinentale Bahn, in die Bande der Teras-Bacific-Gesellschaft übergegangen; die Missouri-Kansas-Teras-Bahn hat bereits ben Red River überschritten und ist bis Dennison, 4 M. vom Red River, vollendet. Sie wird über Austin und San Antonio nach Camargo am Rio Grande führen. Die Houston-Texas-Central-Bahn wird sich mit ihr verbinden. Die Cast Line-Red River-Bahn wird von Jefferson ausgehen und ihren Endpunkt an der Texas-Centralbahn in Grapfon Co. fuchen. Die Jefferson-Zweigbahn, von Jefferson nach Texarcana, an ter . Bacific-Bahn, ift ebenfalls im Bau begriffen. Der hauptvertehr zur Gee liegt zwischen ben Stabten Balvefton, Indianola, Corpus Chrifti und Brownsville einerfeits, und Galvefton, New Yort, Liverpool, hamburg und Bremen andererfeits und wird jum großen Theil durch Dampfer vermittelt. Regelmäßige Dampferlinien bestehen zwischen Galveston, Inbianola, Corpus Christi und Brownsville einerfeits, und New Orleans und Brashear City andererseits; ferner zwischen Galveston und New Port und zwischen Galveston und Liverpool. Die ichnellste Berbindung mit Samburg und Bremen findet über New Orlcans burch bie Dampfer der Hamburger und Bremer Gefellschaften statt. Der Berkehr an ber teranifchen Rufte, sowie mit Derico, wird meift burch Segelschiffe vermittelt. Auch zwischen Indianola und New York findet ein lebhafter Frachtverkehr auf Segelschiffen statt. Die Flußschiffsahrt beschränkt sich auf wenige Flüsse, nämlich Sabine, Neches, Trinity, Buf-falo Bahou, Caneh, Brazos, Colorado und Rio Grande; die meisten dieser Flüsse sind nur auf turge Streden ichiffbar, am weitesten ber Sabine River, Neches und Rio Grante; fie werden fast ausschlieglich von Dampfern befahren. Die Bahl ber Boftamter betrug im Jahre 1873: 650, barunter 23 fog. "Money-order offices". Unter ben Posinicistern befanden fich 30 weiblichen Befchlechts und 96 beuticher Abstammung.

Presse. Die ersten Anfänge der Presse in T. beginnen mit dem 1. Jan. 1833, zu welcher Zeit in Brazoria der "Constitutional Advocate and Texas Public Advertiser" (herausgegeben und redigirt von D. W. Anthonh) in englischer Sprache erschien. In demselben Jahre trat der "Telegraph" in's Leben, welcher Ott. 1873 in Houston einging; 1838 gesculte sich diesem die "Galveston News" zu, jest das am meisten verbreitete Blatt in T. Bon da an nahm die Zahl der Zeitungen schnell zu und hatte 1873 die Höhe von 131 erreicht. Darunter besanden sich 2 tägliche, 5, welche täglich und wöchentlich erscheinen, 1, die dreimal wöchentlich, 4, die dreimal und einmal wöchentlich, 113, die nur wöchentlich, und 4, die täglich, breimal wöchentlich und wöchentlich herausgegeben wurden; eine Zeitung erscheint wonatlich und eine andere, der "Free School Advocate" in unbestimmten Perioden. Der Tendenz nach sind 125 politische Blätter, und zwar gehören 94 der demokratischen und 31 der republikanischen Partei an; von den übrigen 6 erscheint eine im Interesse der "fientlichen Schulen, eine, ter "Texas Farmer", ist eine Ackerdauzeitung, eine andere, der "Masonio Mirror", eine Freimaurerzeitung, der "Signet", eine Temperenzzeitung und zwei sind religiöse Blätter, näm-

Tegas 677

lich ber "Christian Advocate", methodistisch, und ber "Baptist Herald." Ben biesen Beitschriften erscheinen 127 in englischer und 4 in beutscher Sprache. Schon Ende ber vierziger Jahre erschien in Galvefton ein beutsches Blatt, bas meift nur Localnachrichten brachte und nach wenigen Jahren bes Bestebens wieder einging; 1853 tauchte in Den-Braunfels die jest noch bestehende "Neu-Braunfelfer Zeitung" auf (bis 1872 von Lind-heimer redigirt); ihr folgte 1854 die San Antonio-Zeitung", redigirt von Dr. A. Douai, welche sich später in die "Teras Staatszeitung" umwandelte und 1861 einging. In Galveston erschien etwa um biefelbe Beit bie "Union" (berausg, von &. Rlate); fie mußte 1862 eingeben, erstand aber 1866 auf's Reue und verschwand wieber nach bem Tobe Flate's Sie murbe erft einmal wochentlich, bann breimal wochentlich, bann taglich und wöchentlich herausgegeben. In San Antonio trat 1865 die "Freie Presse von Texas" in's Leben, welche heute noch bas leitende Organ für Die Deutschen in Teras ift. Die "Teras nifde Farmerzeitung", welche 1869 in San Antonio ericbien, hielt fich nur zwei Jahre. In Houston erschien 1869 bas "Souston Boltsblatt", welches 1871 wieber einging. 1873 erschienen bort die "Texas Deutsche Zeitung" und "Der Unabhängige". In Galveston wurde 1869 die "Bost" als Wochenblatt gegründet, fiedelte 1871 nach Houston über, wurde eine tägliche Beitung, ging ale folche ein, und fehrte ale Wochenblatt nach Galvefton jurud. Der "Bormarte" in Austin, Nachfolger bes "Neu Braunfelfer Bormarte", ber nur wenige Monate bestand, ericien 1871 und ging 1873 ein. Die "Teras Staatszeitung" in Austin wurde 1872 gegründet. Bon den im Deg. 1873 bestehenden Zeitungen maren die "Freie Breffe" und die "Teras Staatszeitung" republitanifc; bie "Neu Braunsfelfer Zeitung", bie "Bost" und ber "Unabhängige" neigten sich jur republit. Partei; die "Teras Deut-

fche Zeitung" mar bemofratifc.

Das Freischulspftem murbe, trot mannigfacher, barauf bin-Unterrichtsmefen. gielender Gefegvorlagen, erft im Jahre 1871 in Teras eingeführt. Schon Die Gefete ber merican. Staaten Coabuila und Teras trafen 1829 Bestimmungen, wonach alle Rinder genannter Staaten im Rechnen, Schreiben, Lefen, in Runften und Wiffenschaften und im tatholischen Ratechismus unterrichtet werden follten. Dies Gefet wurde zwar 1830 bestatigt und burch Anordnung ber Errichtung temporarer Freischulen erweitert, blieb aber ein tobter Buchstabe, welcher Umftand ben Teranern in ihrer Unabhangigfeiteerflarung von 1836 einen Grund jur Rlage gab. Der bamalige provisorifche Congreg ertlarte in ben allgemeinen Bestimmungen ber Constitution, bag ein allgemeines Unterrichtsspftem eingeführt werden sollte, sobald die Umstände es gestatten würden. Erst 1839 wurde der erste praktische Schritt zur Aussührung dieser Bestimmung gethan, indem der Congreß der Re-publik Texas 50 D.-Leguas (eine D.-Legua = 4428 Acres) Land für eine Staatsuniversitat und 3 D. Lequas für jedes County ju Schulzweden aussette. Diefe Schenfung murbe 1840 noch um eine Q.-Lequa für jedes County vermehrt und jedem neu fich bilbenben County bas gleiche zugefichert. Unter biefem Wefet find bis jest beinabe 3 Dill. Acres Land für Schulzwede refervirt worben. Die nach ber Annexation angenommene Constitution fcrieb ber Legistatur vor, sobald als möglich ein Spftem öffentlicher Freischulen einzurichten und durchzuführen, feste ju bem 3med ein Behnttheil fammtlicher Ginfunfte bee Staates zu Schulzweden bei Seite und erlaubte ber Legislatur, zur Unterhaltung ber Schulen Steuern zu erheben. Tropbem verfloffen 22 Jahre, ehe T. Freischulen erhielt. Bis jum Jahre 1854 batte jenes Behnttheil jurudgelegter Steuern Die Bobe von \$128,668 erreicht. In biefem Jahre wurden von der Summe, welche die Ber. Staaten bem Staate T. für ben Antauf bes Santa Fe-Territoriums zahlten, \$2,000,000 in Sproc. Ber. Staatenbonds als permanenter Schulfond zuruckgehalten. Gleichzeitig erließ bie Legislatur ein Befet, wonach alljährlich bie Intereffen bes Schulfonde an bie verschiebenen Counties im Berhaltnig jur Babl ber iculpflichtigen Rinder vertheilt werden follten, und awar follte bas Gelb junachst zur Zahlung bes Schulgelbes für arme Kinder verwandt werben. Damit ging man ber Einrichtung öffentlicher Schulen aus bem Wege. Unter biefem Befege wurden folgende Summen vertheilt:

Im	Jahre	1855	an	65,463	foulpflichtige	Kinder	\$ 40,587	
*	,,	1856	**	73,826	#		101,588	
**	*	1857	**	87,000		*	106,000	
**		1858	**	102,772	**	W	101,031	
#	¥	1859	11	101,031	*	17	113,154	
	"	1860	"	104,447	n		104,447	7 T
89		1861	W	105,200	n		65,224	300gte

Schon vor Ausbruch des Rrieges hatten Gifgnbahngefellschaften fich durch specielle Befetgebung bes Schulfonds bemachtigt und bamit jum Theil ihre Bahnen gebaut. größten Theil jog die Doufton- und Teras-Centralbahn. Bahrend bes Krieges murte natürlich an Binszahlung nicht gebacht, ber noch vorhandene Schulfond aber ju Kriegszweden verwentet. Wie foon gefagt ift, batte 1839 bie Legislatur 50 D.-Leguas Land für eine Universität bewilligt; von diesem Land war ein Theil verkauft und ber Ertrag als permanenter Universitätsfond angelegt worden. Im J. 1856 fügte die Legislatur \$100,000 in Ber. Staatenbonds bem Fond hinzu unt gewährte ber Universität ein Zehnttheil ber bem Staate reservirten Gischbahnlandereien, mahrent Die übrigen neun Behntibeile tem allgemeinen Schulfond überwiesen wurden. Go hatte fich ber Universitatefond bis jum 3. 1860 auf \$500,000 gehoben, welche Summe jedoch mabrent bes Burgerfrieges verloren Alles baare Geld (\$379,168) murde verausgabt, ber Reft, ben man 1865 vorfand, maren werthlofe Staatsichaticheine im Betrage von \$134,172. Es bedurfte auferorrentlicher Anstrengungen, um dem Staate wieder einen Schulfond und bie Mittel zur Herftellung und Erhaltung öffentlicher Freischulen ju fichern. 1867 fanben fich im Ctaatsfcat an Schulgelbern: \$1,953,317 Gifenbahnbonds, auf welche mehrjabrige Zinfen fällig waren, die aber jum großen Theil ben Bahngefellschaften burch die Legislatur von 1870 geschenkt murben; auch besaß ber Schulfond \$55,248.20, theils Ertrag bes Zehnttheils aller Staatseinfunfte, theile Intereffen bes an Gifenbahnen gelichenen Gelbes; an Ber. Staaten-Currency \$27,897.30, theile Staatseinfunfte, theile Ertrag bee Berfaufs von Landereien; an 10proc. Staatsichulbicheinen \$11,239.71; an nicht zinfentragenten Staatsschuldscheinen \$9181.75; an 6proc. Staatsschuldscheinen \$320,367.13; an 5proc. Staatsfouldideinen \$82,168.82; im Ganzen \$2,459,419.91. Die Staatsschuldscheine maren juni Theil mahrend bee Krieges für bas baar entnommene Gelb beponirt morten, alfo völlig werthlos, und mußte bas Gelt bafür erft aufgebracht werben. Bon ten Gifenbahngesellschaften, welche Weld entnommen und Bonte tafur teponirt batten, erklarten fic mehrere gablungsunfähig und murten baber von Staatsmegen vertauft. Der Ertrag bedte bie Schuld nicht. Go ftanden bie Schulfinangen tes Ctaates, als 1868 tie Reconfirme. tion8-Convention gusammentrat und ber neuen Constitution eine Section einverleibte, welche babin lautete, bag bie erfte Legislatur verpflichtet fein follte, ein Freischulfpftem ju ichaffen, bag ber Ertrag bes Bertaufes aller öffentlichen Lantereien für Schulamede referpirt merben, baf ferner ein Biertheil fammtlicher Ctaatseinfunfte und eine Ropffleuer von \$1 für jebe mannliche Berfon zwischen bem 21. und 60. Jahre bem Schulfond überwiesen werben und daß die Legislatur bas Recht haben follte, außerbem eine allgemeine Schulfteuer zu erheben. Demgemäß erließ bie Legislatur am 13. August 1870 ein Coulgefen, welches die Leitung ber Freischulen ben Countybeborben überlieft. Diefe Bestimmungen kamen jedoch wiederum nicht zur Ausführung. Am 24. April bes Jahres 1871 wurde ein neuce Schulgefet angenommen, welches tie Organisirung eines Spfteme öffentlicher Freifdulen fast ausschließlich in Die Band bes vom Bouverneur ernannten Cuperintendenten, Col. John C. De Greg (von beutscher Abfunft, in Köln geboren) legte. biefem Befet bilbet jeber ber 35 Berichtetiftricte einen Schulbiftrict, bem ein Supervifer Um 29. Nov. 1871 murbe biefer Paffus tahin erweitert, bag ber Staat in 12 vorsteht. Schuldiftricte getheilt wurde, von benen jeder eine gewiffe Bahl Counties umfaßte und von einem Supervifor geleitet werben follte. Bebes County bat ferner eine Erziebungs. beborbe, bestehend aus einem Director, einem Schapmeister und 3 Mitgliedern, fammtlich vom Superintendenten ernannt, benen die Controle ber Schulen im County anvertraut ift. Schuldirectoren mögen, wo es nothwendig ericheint, vom Superintententen besonders ernannt werben. Die Staatserziehungsbeborbe besteht aus bem Gonverneur, tem Generalanwalt und bem Superintenbenten, und hat bie Aufgabe, bie Regulationen für tie Schulen, Bestimmungen für Eraminirung und Ernennung von Lebrern zu erlaffen, beren Behalt festzustellen und Anweisungen fur ben Curfus im Unterricht zu geben. Gine Steucr von einem Brocent auf alles Grundeigenthum murbe auferlegt und ben Counties überwiefen, um den Ertrag zunächst zum Bau von Schulhäusern und bann zur Bezahlung ber Lehrergehalte zu verwenden. Trot vielfacher und heftiger Opposition trat tas Geset am 1. Sept. 1871 in Kraft und ichon im Dezember waren 1324 Freischulen in Thatigkeit, an benen 1578 Lehrer beschäftigt waren und bie von 63,504 Schulern besucht murben. Dai 1872 gablte ber Staat 1924 öffentliche Freischulen mit 2299 Lebrern und 84,007 Die Ausgaben für biese Schulen betrugen vom 1. Sept. 1871 bis jum 31. Aug. 1872 \$1,217,101.48. Die gange Rahl ber iculpflichtigen Rinter beträgt noch tem Schulcenfus von 1872: 227,615, von tenen 71,762 weiße Anaben, 65,536 weiße Diabgas 679

den, 25,636 farbige Anaben, 23,961 farbige Maden waren. Der Census zeigt, daß von der Bevölferung von T. 70,895 weiße und 150,647 farbige Personen (über 10 Jahre alt) weder schreiben noch lesen können. Eine Universität ist die jest noch nicht errichtet worden. Dagegen ist der Ansang mit einem landwirthschaftlichen Institut gemacht worden, für welches 1871 ein Stück Land nahe der Stadt Brhan angekauft wurde. Die Ber. Staaten gaben dem Staate T. behufs der Errichtung eines solchen Institutes 180,000 Acres Land, welche der Staat für die Summe von \$150,000 verkauste. Neben den össentlichen Schulen bestehen eine Wenge Privatschulen, von denen die besseren sich Universitäten und Collegien nennen, ohne auf einen dieser Namen Anspruch machen zu können. Die vorzüglicheren sind: die römisch-katholischen Schulen in Galveston, Houston und San Antonio, die "Baylor University" in Independence, die "Trinity University" zu Tehuacana, das "Colorado College" zu Columbus, die "Soulé University" zu Chapel Hill, das "Marvin College" zu Warahachie, die "High School" zu Owensville, das "Feinale Seminary" zu Galveston, die "University" zu Austin und das "Salado College" in Bell Co.

Das Gefängniß, gewöhnlich auch jede größere Stadt. Diese Gefängnisse sind meist elende Gebäude ohne alle und jede Bequemlichkeit, zum großen Theil Blockhäuser. Das Staatszuchthaus (State Penitentiary) befindet sich in huntsville und ist ein schönes, geräumiges Gedäude, das mit allen Bequemlichkeiten für die Gefangenen, so wie mit allen nötzigen Ankalten für die Beschäftigung derselben versehen ift. Es ist vom 5. Juli 1871 ab auf 15 Jahre vermiethet. Die Miether zahlen die ersten 5 Jahre jährlich \$5000 Miethe, die nächsten fin Jahre jährlich \$10,000 und die letten 5 Jahre jährlich \$5000, außerdem \$10,000 Gerissgebühren, \$40,000 jährlich Gehalte an die Staatsbeamten und jedem entlassenen Sträsling \$20 und die Kosten für einen neuen Anzug; überdies mussen sie Gefangenen keiden, ernähren und bewachen. Dafür haben sie Benutung der Machinerien und den vollen Ertrag der Arbeitskraft der Gefangenen. Am 5. Juli 1871 befanden sich 607 Gefangene im Znahthaus, 1873: 927, von denen nur 21 weiblichen Geschlechts waren.

Boblth ätige Anstalten. Der Staat besitzt eine Frrenanstalt zu Austin, ein großes, schönes Gebaube, bas am 1. Oft. 1872: 95 Patienten beherbergte. Der gegenwärtige (1873) Superintendent ist ein beutscher Arzt, Dr. Weisselberg. Ferner befindet sich zu Austin ein Blindenastlumit 20 Zöglingen und ein Taubstummen.

In ftitut mit 30 Boglingen.

Kirchliche Berhältniffe. Unter den Religionsgenossenosgenichaften nehmen, der Zahl der Mitglieder und Kirchen nach, die Method ist en den ersten Rang ein; sie haben mehr Gotteshäuser, als alle übrigen Denominationen, einschließlich der katholischen, zusammengenommen; ihnen folgen die Baptist en, diesen die Presbyterianer und biesen die Ratholischen welche namentlich am Rio Grande und in San Antonio wohnen. Größere katholische Gemeinden sind in Friedrichsburg, Castroville, Neu-Braunfels, Bictoria; Corpus Christi, Austin, Houston und Galveston. In Galveston, San Antonio und Castroville besinden sich katholische Nonnenklöster. Der Census von 1870 hat die folgenden Angaben über die bedeutendsten der im Staate vertretenen Religionsgenossenschaften:

Rirden.	Organisationen.	Gebäute.	Sippläge.	Gigenthum.
Baptiften	. 987	918	255,376	\$ 860,075
Christians	203	167	55,455	244,625
Congregationalisten	. 3	2	525	14,100
Bischöfliche	. 33	31	12,940	269,573
Freunde		4	1,900	4,800
Lutheraner	. 22	22	9,875	27,664
Dethobisten		1,155	336,433	1,506,153
Bresbyterianer		512	188,970	1,258,335
Römisch=Rath	. 21	21	13,850	486,250
Bereinigte Bruber in Chrift	0 7	5	1,600	4,100

Berfassung. Seitbem sich T. von Mexico getrennt hat, hat es vier verschiebene Berfassungen gehabt. Die erste wurde ihm von der Convention der Republik T. im J. 1835 gegeben und in der Bahl im Sept. 1836 vom Bolte ratificirt. Nachdem der Congreß der Ber. Staaten 1845 sich zu Gunsten der Annexation von T. entschieden hatte, berief Jones, der Prasident der Republik T., eine Convention auf den 4. Juli 1845.

680 Tera

Diefe Convention entschied fich fur eine neue Constitution, unter welcher I. am 27. Dez. beffelben Jahres in Die Union aufgenommen wurde. Die Beranderung ber Berbaltniffe, welche ber Burgerfrieg und fein Ende mit fich gebracht, machte wieder eine neue Conflitution Brafibent Johnson berief bemgemaß eine Convention nach Austin, welche im Hrühjahr 1866 zusammentrat und dem Bolte die dritte Constitution zur Ratification unter-Doch taum mar biefelbe angenommen, ale bie zweite Reconstruction bem Staate eine vierte Constitution gab. Unter den Reconstructionsgeseten trat die Constituirente Bersamulung am 15. Juni 1868 in Austin zusammen und entwarf eine neue Constitution, welche am 30. Nov. 1869 vom Bolte mit einer Majorität von 67,438 Stimmen ratificirt murbe, und welche bis jest noch in Rraft ift. Die Constitution von 1869 theilt Die Regierungsgewalten in brei Departements, bie Legislative, bie Executive und bie Richterliche. Un ber Spipe bes Staates fteht ein auf vier Jahre gewählter Gouvern enr mit einem jährlichen Gehalt von \$5000. Angerdem wird ihm bas fog. "Governor's Mansion" in Auftin, ein vollftandig möblirtes, ichenes, zweistodiges Gebaute, mabrend feiner Amtsbauer zur Berfügung gestellt. 3hm zur Geite fteben ber General-Land-Commissioner, der Comptroller und der Schatzmeister, welche ebenfalls für die Dauer von 4 Jahren gemählt merben und beren Gehalt auf \$3000 festgestellt ift.. Bom Gouverneur mit Buftimmung bes Senates ernannt werben: ber Superintenbent ber öffentlichen Schulen, ber Superintendent des Einwanderungsburean, ber Staatsfefretar und ber General-Anwalt; lettere beiben erhalten \$3000 Behalt, ber Superintendent ber öffentlichen Schulen \$2500, der Superintendent des Einwanderungsbureau \$2000. Die Umterauer riefer Beamten ift 4 Jahre. Der Gouverneur muß wenigstens 30 Jahre alt, Burger bes Ctaates T. und Bewohner deffelben während breier Jahre vor seiner Wahl gewesen sein. ist Oberbefchlshaber der Miliz, hat der Gefengebung gegenüber ein heschränktes Beto, bas mit einer Zweidritttheils-Majoritat beider Baufer befeitigt werten tann, hat bas Begnatigungerecht, barf tein anderes Umt bekleiden und muß feinen Wohnsit in ter Sauptstatt auffclagen. Der Bicegouverneur wird gleichfalls auf Die Dauer von 4 Jahren gewählt und muß diefelben Qualificationen haben, wie ber Bouverneur. Er ift Prafitent res Senates und erhalt als folder mabrend ber Daner ber Sigungszeit ben toppelten Tages. gehalt eines Genators. Er hat bas Recht bes Debattirens und Stimmens und gibt bei Stimmengleichheit die Entscheidung. Der Comptroller überwacht die Fiscalangelegenheiten bes Staates, instruirt die Affefforen und Collectoren der Steuern und foließt mit ihnen ab, führt Buch über alle in bas Schapamt gezahlten Gelber und über alle Staatsrechnungen, ift Aubitor aller Forberungen gegen ben Staat und zieht zu Gunften öffentlicher Crebitoren auf ben Staatsicas. Der Schatmeifter bat alle öffentlichen Gelber in Bermahrung, gegenzeichnet alle vom Comptroller gezogenen Anweisungen und zahlt ben öffentlichen Glaubigern auf Grund ber Anweisungen bes Comptrollers aus. Der Commissioner ber "General-Land-Office" leitet bie Bermaltung ber öffentlichen Domanen, ift Bachter ber Ardive ber Landtitel bes Staates und führt bie Register über alle ausgegebenen Batente. General=Staatsanwalt vertritt den Staat in allen Klagen vor tem Obergericht (Supreme Court), in welchen ber Staat Partei ift, instruirt bie Districtsanwälte und gibt, wenn nothig, den Regierungsbeamten gefetlichen Rath fdriftlich. Der Staatsfefretar führt tas Register aller öffentlichen handlungen bes Gouverneurs. Die Amtsthätigkeit bes Superintendenten der Erziehung und des Ginmanderungsbureaus ift burch befondere Gefete Sammtliche Staatsbeamte konnen wegen Ueberschreitung ihrer Amtsgewalt geregelt. burd eine Zweibritttheile-Majorität bee Saufes in ten Anflagestand verfett merben und find bann vom Amte suspendirt. Der Genat entscheibet mit Zweitrittheile. Majorität über tie Antlage. Schuldigfprechung zieht Amtsentfenung nach fich. Die Legislatur beftebt ans bem Senat und bem Baufe. Der erftere hat 30, bas lettere 90 Mitglieber; bie Mitglieber beiber Baufer werden vom Bolte gewählt, und zwar bie bes haufes auf die Dauer von amei Jahren, die des Senates auf 6 Jahre. Jedes ameite Jahr icheidet ein Dritttheil ber Senatoren aus und ein anderes Dritttheil tritt ein. Die regelmäßigen Sigungen finden fahrlich statt und beginnen am zweiten Dienstag im Januar. Jebe mannliche Person im Alter von 21 Jahren ober mehr, die Burger ber Ber. Staaten ift ober ihre Absicht erflat bat, folder werden zu wollen und ein Jahr im Lande war, ift stimmberechtigt. tanten nuffen wenigstens 21 Jahre alt, Burger ber Ber. Staaten und wenigstens 2 Jahre Burger bes Staates und ein Jahr Burger bes Countys fein, welches fle vertreten. Genatoren muffen 25 Jahre alt, Burger ber Ber. Staaten, brei Jahre lang Burger von T. und ein Jahr Bewohner bee Diftrictes fein, ben fie repräfentiren. Das Tagesgehalt ber Legislatoren ift auf \$8 festgefest. Die richterliche Gewalt liegt in ben Banden eines Teras 681

Obergerichtes (Supreme Court), ber Districtsgerichte und ber Friedensgerichte. Obergericht ift aus brei Richtern zusammengesett, bie mit Buftimmung bes Senates auf 9 Jahre vom Gouverneur ernannt werben. Alle 3 Jahre läuft ber Termin eines berfelben ab und ein anderer tritt ein. Der vorfigende Richter ift immer berjenige, beffen Termin zuerst ausläuft. Das Obergericht ift ein Appellationshof in allen Civilfällen und in folden Criminalfallen, wo ein Irrthum gegen bas Gefet begangen worben. Es hat bas Recht, ten "Brit of Babeas-Corpus" und "Mandamus" ju erlaffen. Geine Sitzungen finden in Auftin ftatt. Der Staat ift in 35 Werichtsbiftricte eingetheilt, benen je ein Diftrictsrichter vorsteht. 3hm zur Geite fteht ber Diftrict-Anwalt. Die Beamten bes Gerichtes find der Clert und ber Sheriff. Der Richter wird vom Gouverneur mit Bustimmung bes Senates auf 8 Jahre ernannt, boch wird bas Bolt burch öffentliche Abstimmung am 4. Juli 1876 entscheiden, ob es die Richter ber Diftrictgerichte und bes Obergerichtes fortan felbst mablen will. Das Diftrictgericht bat Driginal-Jurisdiction in allen Civilund Criminalfällen und ift eine Court of Law aud Equity. Es halt viermal bes Jahres Sinungen. Jedes County ift in 5 Friedensrichterbezirke eingetheilt, benen jeder ein vom Bolke auf 4 Jahre ermählter Friedensrichter vorsteht. Die Jurisdiction berfelben wird burch bas Befet regulirt. Der Unterbeamte biefer Berichte ift ein vom Friedensrichter ernannter Conftabler. Die 5 Friedensrichter jedes Countus bilden ein Countugericht, bei bem ber Friedensrichter prafibirt, welcher im Begirt bes Countyfipes wohnt. Dies Countygericht ift die Bermaltungsbeborbe für bas County. Der Speriff ift gleichzeitig Collector ber Steuern für fein County und jeder Friedensrichter Affeffor für feinen Begirt. Das Staats fiegel ist ein fünfstrahliger Stern, der von einem Dliven- und einem Eichenzweige und von den Borten: "The State of Texas" umgeben ift. Staatshauptstadt ift Muftin.

Einwanderung. Unter ber Constitution besteht in T. ein Einwanderungsburean, bessen Aufgabe Beförderung der Einwanderung und Beschützung der Einwanderer ist. An der Spipe des Bureau steht der Superintendent; der jetige (1873) Inhaber ist ein Deutscher, Namens Löfsser, und wohnt in Houston. Unter ihm fungiren verschiedene Agenten, einer in Bremen, einer in Liverpool, einer in New York und einer in New Orleans. Diese Agenten erhalten jährlich \$3000 Gehalt. Die Sinwanderung in T. ist in stetiger Zunahme begriffen; das Hauptcontingent stellten 1873 die Südstaaten. Bom Jan. die Oct. 1872

wanderten 29,527 Personen ein, darunter nur 3442 von Europa.

Ø	0	u	Þ	¢	r	n	ŧ	u	r	e.		
1	10	2.4	7				æ		œ	•	Ω.	·KI

3. P. Benberson	18461847	F. R. Lubbod	1861-1863
George T. Wood	1847-1849	Bendleton Murray	1863-1865
B. H. Bell		A. J. Hamilton	2865 - 1866
Edward M. Beafe	1853—1857	J. W. Thredmorton	1866-1867
S. G. Runnels	1857—1859	E. M. Beafe	1867—1869
Sam. Houston	1859—1861	E. J. Davis	1869-1873
Edward Clark		SP (Safe	1873

Befchichte. Die Ureinwohner Des Staates T. waren, wie Die Des ganzen Continentes, Indianer, die über bas gange Land von der Rufte bis zu den Hochebenen binauf vertheilt, in Stämme mit eigenen Sitten und eigener Sprache abgefonbert waren und mit einander in fteter Fehre lebten. Die Carancahuas wohnten an ber Rufte zwischen bem Bragos und bem Guabalupe und maren ein machtiger Stamm. Jest find fie vollständig ausgestor-Die Cenis, ein anderer machtiger Stamm, wohnten zwischen Trinity und Bragos, Die Mes und Abaes zwischen bem Trinity und bem Sabine. Bon allen Diefen Indianern ift taum noch eine Spur zu finden. Die Toncab uas hauften zwischen bem Colorabo und bem Guadalupe; von ihnen find vielleicht noch 50 Individuen am Leben, Die als Runbschafter im Dienst ber Ber. Staaten stehen. Die Lepans, welche fpater nach Mexico überfiebelten, fafen awifden bem Rueces und bem Rio Branbe. Die gefürchtetften Stamme waren bie Apaches und Comanches, welche beritten waren und bas ganze obere Land vom Rio Grande bis jum Sabine River und von ben hochebenen Rem Mexico's bis jum Sugelland Die meisten bieser Stämme sollen von Mexico in T. eingewandert fein, im Belit batten. und bie Ureinwohner, die Tecos, verbrangt haben. Diefe faben bem Canbe unftreitig ben Ramen gegeben. Die altesten Urtunben beschreiben T. ale bas Land ber Tecos ober Te i o & (Païs do los Tejos). Sie waren jedenfalls ein Zweig ber großen mexicanifinen Indianerfamilie, von benen noch jett Ueberbleibfel, die Agtecos, Toltecos und Tlaraltecos, in Merico wobnen. Der erfte Europäer, welcher ben Boben von T. betrat, mar ber Frangoje La Salle, welcher auf feiner Reife nach ber frangofischen Anfied. lung auf bem Delta bes Diffiffippi auf bie Rufte von T. fließ und am 18. Febr. 1685 in ber Matagorda Bay Anter warf. Er nahm im Ramen bes Ronigs von Frankreich Befit von bem Lante und erbaute am Lavaca bas Fort Denry, beffen Ranonen noch in ben Rämpfen dieses Jahrhunderts in T. eine Rolle gespielt haben. La Salle erforschte tas Land nach allen Richtungen und ging bie über ben Trinity, wurde aber hier von einem fciner Begleiter, Duhaut, am 20. Dlarg 1687, nabe bem Reches erfchoffen. Dach feinem Tode entbrannte ein bitterer Zwift unter feinen Gefährten, bem auch Duhaut jum Opfer fiel. Ein Theil folog fich ben Genis-Indianern an, mahrend tie alten Freunde La Salle's ihren Weg über ben Red River nach Arkanfas nahmen. Fort henry wurde von den Indianern erobert und die Infaffen bis auf vier, welche als Geifeln gehalten wurden, ermordet. Damit endete die erfte Expedition nach I. Als Die Spanier von der Landung der Frangofen borten, befahl ber Bicetonig von Mexico, Laguna, bem Capitain Leon mit 100 Mann nach T. zu geben und die Franzosen aufzusuchen und zu vertreiben. Leon fegelte im Frühjahr 1689 von Derico ab und erreichte am 22. April bas Fort St. Louis am Lavaca. Er fand es zerftort und verlaffen. Bon bieraus burchsuchte er bas ganze Land und fand noch zwei Gefährten La Salle's unter ten Cenis, welche er mit nach Mexico nahm. Gie wurden nach Spanien gefandt, bort proceffirt und gur Arbeit in Die Gilberminen von Mexico verbannt. Leon ging im nachsten Jahre mit tem Auftrage nach I. gurud, an ber Stelle bes Forts Benry eine Diffion gu errichten. hatte 110 Mann und einige Monche bei fich und mit diesen baute er bie Miffion San Francisco. Im J. 1691 ging der neue Gouverneur von Coahuila und Teras, Don Domingo Teran, mit 50 Goldaten und 7 Mönchen nach T., um Miffionen und Dilitarpoften anzulegen. Gie nahmen Rindvieh und Camereien mit fich und grunteten Niederlassungen am Red River, am Neches und dem Guadalupe. Ant Rio Grante murbe bie Miffion San Juan Baut ift a errichtet, welche fpater ein fpanifcher Beobachtungspoften murbe. Indianerunruben aber und Differnten verursachten ein allgemeines Aufgeben ber neuen Anfiedlungen und 1694 mar T. wieder ausschließlich in Besit ber Inbianer. Im J. 1714 machten bie Frangofen von Louissana aus einen Ginfall in T. Ludwig XIV. hatte gang Loufiana einem Raufmann Namens Crozat übergeben und biefer fchidte Bud ereau St. Den is nach T., mehrum einen Beg nach Mexico und eine Abfatquelle für feine Baaren aufzufinden, als um T. zu erobern. Er erreichte ben Rio Grante im August 1714, mit 12 Mann und einigen Indianern, in der Nahe ber Miffion San Juan Bautifta und murbe von bem Commandanten Billescos auf bas Freundschaftlichfte cmpfangen, beffen Tochter er fpater heirathete. Der Gouverneur von Coahuila aber ließ St. Denis gefangen nehmen und nach Merico führen, wo er erft nach fechemonatlicher Gefangenichaft befreit wurde. Dies Unternehmen fachte bie Gifersucht ber Spanier auf's Reue an und fie begannen die Anfiedlung von T. mit Energie ju betreiben. Bu bem Enbe marfcirte Capitain Don Dom ingo Ramon mit einer Escorte und Monchen nach I., errichtete statt ber verfallenen Mission San Francisco eine andere an ber Bay San Bernard, und eine andere an der Arropo Bonda, 15 engl. Meilen westlich von Natchitoches in Louisiana. Gine andere Miffion, Dolores, wurde nahe der Rufte westlich vom Sabine, und noch eine andere am San Bebro in Bestteras, unter bem Namen San Antonio be Balero, bas beutige Gan Antonio, errichtet. Etwas fpater murten biefen Anfietlungen die Wissionen unter den Nacogdoches-Indianern unterhalb ber jetigen Stadt Racogdoches, und unter ben Mes-Judianern in ber Rabe bes beutigen Can Augustin bingugefügt. Bon biefem Jahre (1715) batirt bie Colonifirung bes Staates, ber bamals unter Dem Namen "Die Neuen Bhilippinen" befannt war und in bem Marquis von Aguapo feinen ersten Gouverneur erhielt. Der 1718 zwischen Spanien und Frankreich erklärte Aricg wurde im Kleinen auch in T. geführt. Die Frangofen fielen unter La harpe und bem oben erwähnten St. Denis in die spanische Proving ein, vertrieben die Spanier aus ben Difficnen Orquizaco, Avaes und Aes und marschirten bis San Antonio de Balero. Als der Gouverneur Aguapo ihnen mit 500 Mann entgegenzog, traten fie einen eiligen Rudzug an und festen fich in Natchitoches feft. Aguano ftellte Die Miffionen wieder ber und errichtele ficben Leguas von Natchitoches zu ihrem Schute Die Barnifon Nueftra Genora tel Bilor. Rad bem Kriege wurden bann ein Militarposten am Redes (1721), eine Garnison unter tem Namen Nuestra Señora de Lorete an der San Bernard Bay und die Mission La Bahia, 30 Leguas unterhalb San Antonio, am San Antonio gegründet. 3m 3. 1728 schidte bie spanische Regierung 400 Familien von ben Canarischen Jusclu eras 683

nach T., von benen fich ein fleiner Theil in San Antonio nieberließ. Mit ihnen trafen bafelbst eine Anzahl Tlascalans, ein von Montezuma unabhängig gebliebener Stamm aus Merico ein. 3m 3. 1731 wurde 2 Deilen unterhalb San Antonio der Grund zur Miffion La Buriffima Conception be Acuña gelegt, die jest noch gut erhalten und unter bem Ramen La Conception befannt ift und gelegentlich jum Gottestienfte gebraucht wird. 3m 3. 1734 wurde Dannel De Sandoval jum Gouverneur von E. ernannt, ber einen energischen Rrieg gegen Die Apache-Indianer führte, welche ihre Belte an ben Ufern bes Guadalupe und im Canon be Uvalde aufgeschlagen batten und die Anfiedlungen ber Spanier ftete bennruhigten. Geine Aufmertfamteit murbe aber balb auf Die Frangofen gelentt, die unter Führung St. Denis' bas frangofifche Fort St. Jean le Baptifte be Natditoches vom Red River nach bem Innern von T., in die Rabe der Diffion Abaes verlegten. Gine amifchen Sandoval und St. Denis geführte Correspondeng führte gu keinem Resultate, ba eine bestimmte Grenze zwischen T. und Louisiana nicht festgestellt mar. Ganboval verhielt fich paffiv, murbe bafur gur Rechenschaft gezogen und eingekerkert, fpater aber Die Colonisirung von E. ging febr langsam bon ftatten. 3m 3. 1744 gablte man ungefähr 1500 europäische Unfledler. Die Grengftreitigfeiten zwifden ben Franzosen und Spaniern murben 1762 burch Cebirung von Louisiana an Spanien beigelegt. Die Bevolterung von I. aber nahm nicht zu, und 1765 war bie europäische Bevolterung auf 750 zusammengeschmolzen. Die einzigen Blate von Bedeutung maren bamals bie Mieberlaffungen Abaes, San Antonio, La Bahia, Nacogboches und Orquifaco. Revolution berührte E. wenig; nur als Spanien 1779 England ben Rrieg erflarte, mußte ein Theil ber Garnisonen von T. nach Louisiana ausruden. Rach bem Frieden mit Eng. laub ichien Spanien geneigt, ben Ber. Staaten bie freie Schifffahrt auf bem Diffiffippi ftreitig ju machen, und es mare barüber beinahe ju einem Rrieg zwischen Spanien und ben Ber. Staaten gekommen; aber 1803 trat Spanien Louisiana an Frankreich, letteres dasselbe an bie Ber. Staaten ab, womit bie schwebenbe Streitfrage geloft murbe. liche Banbel zwifchen Louifiana und E. (Gan Antonio) veranlafte manchen fühnen Abenteurer ju verwegenen Thaten. Unter biefen fpielt Bhilipp Rolan eine hervorragende Molle, welcher mit 5 Spaniern, 11 Ameritanern und einem Reger bis jum Bragos in T. eindrang, wo er von Don Nemisio Salceda mit 150 spanischen Soldaten zum Kampf gezwungen wurde. Am 22. Marz 1801 fand bas Gefecht ftatt, in welchem Rolan getortet und feine Befährten zu Wefangenen gemacht wurden. Reue Streitigkeiten brachen mit ben Ber. Staaten über bie Grenzlinie zwischen Louistana und T. aus. Spanien behauptete, ber Diffiffippi mare bie Grenze, mabrend bie Ber. Staaten fogar ben Rio Grande als solche ertlärten. Beibe Staaten rufteten, um ihre Ansprüche zur Geltung zu bringen. Der Rriegssefretar in Bafbington instruirte am 20. Rob. 1805 ben Commanbeur ber Truppen der Ber. Staaten, Major Borter, den Sabine River nicht zu überschreiten, welden Befehl berfelbe bem Gouverneur Corbero ju Racogboches mittheilte und ihn ersuchte, ben Sabine als Grengfluß zu respectiren. Der Gouverneur aber lebnte in einem Briefe vom 4. Febr. 1806 Diefes Gefuch ab. Um 5. Febr. trieben bie Truppen ber Ber. Staaten unter bem Befehl bes Capitain Turner Die fpanische Befatung von Abaes über ten Darauf boten der Gouverneur Herrera von Nueva Leon 1300 Mann, und ber Gouverneur Cordero von T. eine geringere Streitmacht auf und Aberfchritten im August 1806 ben Sabine, boch gelang es ben Borstellungen bes Gouverneurs Claiborne von Louifiana und bes Generals Bilfinfon, fie jum Rudjug auf bas rechte Ufer bes Gabine gu be-Billinfon folug barauf ihnen gegenüber auf bem linken Ufer ein Lager auf. Schlieglich tam zwischen Wiltinfon und herrera ein Bertrag zu Stanbe, wonach bis zu einer besinitiven Schlichtung ber Grenzfrage bas Land zwischen bem Sabine und ber Arropo Bonda ale neutraler Boben betrachtet werben follte. Die Bevolferung von T. hatte fich um biefe Beit bereits vermehrt und gludlichere Berhaltniffe fdienen eintreten zu wollen. Gelbst Anglo-Amerikaner fingen an, fich im Lande niederzulaffen und brangen bis Gan Antonio vor. Diefe Stadt namentlich befand fich in einem blühenden Zustande. Sobald aber T. in den Ber. Staaten bekannter geworden, wurde es auch ein Gegenstand ber Speculation für Abenteurer aller Art. Bunachst hatte Aaron Burr (f. b.) sein Auge auf ben jungen Staat geworfen, seine Blane aber scheiterten schon 1807 mit feiner Wefangennahme. Nach ihm entwarf ber Lieut. Augustus D. Dagee, ein Artillerieofficier ber Ber. Staaten, der zu Natchitoches ftationirt war, und ben die Erzählungen bes flüchtigen Patrioten Bernardo Gutierrez begeisterten, ben Plan, T. bis zum Rio Grande zu erobern und die Republit zu proclamiren. Es murbe eine republikanische Armee bes Rorbens gebilbet, welche, unter bem Commando von Gutierrez, 1812 ten Sabine überschritt, Die fpa-

nische Streitmacht auf ber Salitre Brairie zersprengte und ben Eroberungsmarich in bas Magee hatte ben Ber. Staaten-Dienst quittirt und mar balb barauf Innere von T. antrat. ju Gutierrez gestoßen. Am 14. Nov. wurde La Babia erobert, wo die von La Calle 1685 zurudgelaffenen Kanonen aufgefunden wurden. Dier ftarb Magee und bas Commantoging in bie Bande des Oberften Remper über, ber unverzüglich nach Can Antonio aufbrach und die Spanier am 28. März 1813 unter Salceda bei San Antonio folug. Stadt ergab fich und murbe von den Amerifanern in Befit genommen. Damit ichien bie Eroberung von T. vollendet ju fein. Dberft Remper ging nach ben Ber. Staaten jurud, Gutierrez murbe entlaffen und an feine Stelle ber Batriot Jose Alvarez Tolebo jum Commandeur ber Urmee ber Republit bes Norbens berufen. Geine Berrichaft mar nur von furger Dauer, benn ber spanische General Arrebondo, welcher von Mexico vorrudte, brachte ihm und ben Amerikanern zwischen San Antonio und bem Medina eine fo empfindliche Nieberlage bei, bag nur 93 Ameritaner mit bem Leben bavontamen. bondo marschirte am 18. Aug. 1813 in San Antonio ein und hielt strenges Gericht über Toledo hatte gludlich bas linke Ufer bes Sabine erreicht. die Republikaner. aus entwarf er neue Plane zur Invasion von I. Inzwischen hatte in Derico bie Revolution gegen die spanische Herrschaft bereits bedeutende Fortschritte gemacht, und die Batrioten in Jose Danuel Berrera einen treuen Anhanger in ben Ber. Staaten Diefer fegelte im September 1816 in Befellschaft bes Commobore Luis Aury nach Galveston, organisirte daselbst am 12. Sept. eine Regierung und ernannte Aury jum Civil- und Militargouverneur von T. Bon bier aus führte letterer einen fiegreichen Geefrieg gegen die Spanier. Im Berbst 1816 stießen Oberst Berry und ber mexicanische Batriot Mina zu ihm und versuchten von hier einen Ginfall in Mexico, welcher anfangs von glücklichen Erfolgen begleitet war. Perry trennte sich jedoch vom Commando und versuchte mit 50 Mann durch T. nach Louisiana zu marschiren, wurde aber bei La Bahia von den Spaniern überholt und erichof fich, nachbem die meiften feiner Gefahrten im Kampfe gefallen waren. Als Aury im Juli 1817 wieder nach Galveston zurückehrte, fand er diese Infel im Besip des Seeräubers Lafitte; er ging darauf nach der Matagorta Bah, um hier eine Niederlassung zu gründen, verließ aber biese bald wieder und verschwand für immer aus T. Lafitte blieb in Galveston, bis eine Seeexpedition ber Ber. Staaten, die den Auftrag hatte, das Seeräubernest zu zerstören, ihn zum Aufgeben seiner Ansiedlung zwang. 3m J. 1819, nachdem Florida an die Ber. Staaten abgetreten war, wurde der Sabine als die Grenglinie zwischen T. und ben Ber. Staaten festgestellt. Diefer Bertrag erregte in den Ber. Staaten große Unzufriedenheit und veranlagte eine neue Invafion T'. James Long von Tennessee marschirte mit einer Compagnie Freiwilliger nach Nacogboches, wo feine Streitfrafte fich auf 300 Mann vermehrten und auch Gutierrez wieder handelnb auftrat. hier murbe eine Provisorische Regierung eingefett, bestehend aus einem Soben Rath von 9 Bersonen, welcher in einer Broclamation T. zu einer freien und unabhängigen Republit erflärte. Aber bald rudten die Spanier heran, und Oberst Berez schlug im Oftober 1819 bie einzelnen zerftreuten Boften ber Amerifaner und fand Nacogboches bereits verlaffen. Long erreichte gludlich ben Sabine. Nachbem Mexico 1821 feine Unabhängigkeit von Spanien erkämpft hatte, wurde die Republik auch in T. proclawirt. Tropbem erschien Long wieder auf bem Kriegsschauplate, Diefes Mal in Berbindung mit bem Mexicaner Trespalacios. Gie fegelten mit einer Schar Freiwilligen von Galveston bis zur Mündung des San Antonio, marschirten nach La Bahia und besetten bas Fort. die mexicanischen Patrioten aber in Wirklickeit keinen Feind mehr zu bekämpfen hatten, stand Long bald isolirt ba, wurde mit seinen Leuten gefangen genommen und nach Mexico gebracht, wo er zwar bald wieder in Freiheit geseth, aber kurze Zeit darauf (1822) ermorbet wurde.

Um diese Zeit fällt der Beginn der Colonistrung von Texas durch die Anglo-Amerikaner. Die republikanische Regierung von Mexico, den Werth der Einwanderung an dem Gebeihen der Ber. Staaten erkennend, erließ Gesethe zur Ermuthigung und zum Schute dersselben, die so günstig waren, daß sie die Ausmerkamkeit der Bürger der benachdarten Republik auf sich lenken mußten. Nicht nur wurden gewisse Privilegien gewährleistet, sondern auch große Landschenkungen angeboten. Schon in den letten Jahren der spanischen derrschaft war das sog. Empresario-System zur Anwendung gekommen, unter dessen Berstimmungen einem Unternehmer (Empresario) ein großer Landstrich erh- und eigenthümlich unter der Bedingung übergeben wurde, daß er in einer gegebenen Zeit eine kestimmte Anzahl von Einwanderern auf den Ländereien ansiedele. Unter diesem System hatte Moses Austin, geb. im Staate Connecticut, am 17. Jan. 1821 eine bedeutende Lands

Teras 685

fcentung erhalten, ftarb aber, ehe er fich biefelbe zu Ruten machen konnte (10. Juni 1821). Sein Gohn und Erbe Stephen F. Auft in machte fich unverzuglich baran, ten Blan bes Baters auszuführen, und mahlte bas ihm zuerkannte Land an ben Fluffen Guabalupe, Colorado und Brazos, im fruchtbarsten und schönsten Theile bes Staates, aus. Ansieblern bot er 640 Acres Land, wenn fie verheirathet waren 320 Acres mehr, und wenn fic Kinber hatten 160 Acres für jedes Rind, für jeden Staven außerdem 80 Acres. Da inzwifcen die spanische herrschaft in Mexico gestürzt war, fab fich Austin genothigt, nach Mexico ju geben, um vom Congreg eine Bestätigung feines Contractes ju erlangen. Dort waren aber icon eine Anzahl Berfonen eingetroffen, unter ihnen ber fpater in ber Gefchichte von I. bedeutend gewordene Banden Cowards von Rentudy, welche fammtlich ben Congreß um Landichentungen angingen. Diefer nahm am 4. Jan. 1823 ein allgemeines Colonis fationsgefen an, beffen wichtigfte Bestimmungen folgenbe maren: Anfledler muffen ber tatholischen Religion angehören; fie konnen allein ober unter einem Empresario tommen; jeder Landbebauer erhalt 177 Acres, jeder Biebaldter 4428 Acres Land; der Emprefario erhalt für 200 eingeführte Familien 66,774 Acres, doch fann er für mehr als 600 Familien nicht mehr als ben breifachen Betrag ber obigen Aderzahl beanspruchen; Ginmanberer find auf feche Jahre frei von allen Steuern; Bertauf und Antauf von Stlaven ift verboten und Rinder von Stlaven werben mit bem 14. Jahre frei; ber Emprefario muß innerhalb 12 Jahren fein Land cultivirt und nach Ablauf von 20 Jahren zwei Dritttheile beffelben veräugert haben. Trop viefes allgemeinen Gefetes erhielt Auftin am 18. Febr. 1823 eine Bestätigung feines alten Contractes. Rurg barauf brach eine neue Revolution in Mexico aus, welche Iturbibe (f. b.) befeitigte. Der neue Congreg erließ 1824 ein neues Colonisationsgeset, welches bas alte nur unwesentlich veranderte. Austin war im 3. 1823 auf fein Land jurudgefehrt, mo bie Colonisation trot ber Feindseligfeiten ber Caracahun-Indianer bereits bedeutende Fortschritte gemacht hatte. Er legte am rechten Ufer bes Brazos bie Stadt San Felipe be Auftin an, welche ber Mittelpunkt und Die Hauptstadt ber Unfiedlung werden follte. Der günftige Erfolg biefes erften Colonisations. versuches veranlagte andere unternehmende Manner, Emprefario-Contracte mit der niegis canischen Regierung abzuschließen, und Diefe zeigte fich bazu geneigt. Go erhielt Robert Leftwich am 15. April 1825 bie Erlaubnig, 200 Familien einzuführen, Sabben Cowarbs am 18. April Die Erlaubnig für 800 Familien; Austin folog am 4. Juni einen neuen Contract für Einführung weiterer 500 Familien ab, Green Dewitt am 6. Oft. für 300 und Martin be Leon fur 150 Familien. Nun begann fich ein machtiger Strom von Ginwanderern nach T. zu ergießen, große Lanbstreden murben cultivirt, Stabte angelegt und ein allgemeiner Bohlftand verbreitete fich rafch über bie neuen Colonien. Diefer rafche Aufschwung wedte aber die Sifersucht und ben Argwohn ber mexicanischen Behörden und führte sehr bald zu Bedrudungen der Ansiedler seitens des Gouverneurs, welche schließlich in einem allgemeinen Aufstande der Colonisten gipfelten. Der Empresario hapben Edwards hatte fein Land zwischen bem Sabine und bem Navasoto ausgewählt, und bort kamen bie Ansiedler zuerst mit ben Mexicanern von Nacogboches, welche in bieser Gegend große Landereien befagen, in feindliche Beruhrung. Zwischen biefen letteren und Cowards kam es wegen Landbesites zu Conflicten, Die zu weiteren Schwierigkeiten führten und end. lich ben Gouverneur Blanco veranlagten, ben Contract mit Edwards zu annulliren und seine Bertreibung aus E. zu verfügen. Demgemäß wurden die Colonisten aus ihren Beimstätten verjagt, gestraft und gefangen gesett. Gegen solche Unbill erhob sich ein allgemeiner Schrei ber Entruftung, und bie Ameritaner entschloffen fich, offenen Wiberftanb zu leisten. Am 18. Dez. erklärten bie "Fredonians" (fo nannten sich die Ungebler) in Racogdoches bie Unabhängigkeit von T., verbanden sich mit den Indianern und übertrugen Am 18. Dez. erklarten die "Fredonians" (fo nannten fich die Anfiedler) in bem Birginier Martin Barmer das Commando über die Truppen. Die Hoffnung jedoch, daß Auftin's Colonie fich biefem Aufftand anschließen würte, schlug fehl. Als bie mexicanischen Truppen unter Ahumada gegen Nacogdoches marschirten, gingen die Indianer zu ihnen über und die Fredonier zogen fich niber ben Sabine gurud. Damit endete biefer Edward's Landereien wurden zwischen Joseph Behlein und David G. Burnett Aufstand. getheilt. Martin be Leon grundete 1825 Bictoria und Green Bewitt Songuite. Die Kinwanderung nahm immer mehr zu und die Colonifien befanden fich wohl. Im Nov. 1827 erhielt Austin einen britten Contract jur Colonistrung von 100 Familien westlich vom Colorado. Unter biefen fammtlichen Contracten waren bis 1831 ungefahr 20,000 Berfonen in E. eingewandert, und tropbem Praficent Bustamante burch ein Gefch vom 6. April 1830 alle Contracte mit Empresarios aufgehoben und allen Amerikanern bie Ginwanderung in E. verboten hatte, bauerte bicfelbe boch nach wie vor fort. Inzwischen

fingen bie Reibungen mit ben mexicanischen Beborben, veranlaßt burch offene Besches verletung feitens des Militarcommandanten Bradburn, von Reuem an und führten gu offenen Feindseligkeiten, bie Bradburn abberufen murde. Rach dem Bronunciamiento von Beracruz (2. Jan. 1832), welches gegen Bustamante gerichtet war, erklärten sich bie Texaner ju Gunften Santa Anna's und zwangen ben Commanbeur von Belasco, ber zu Buftamante hielt, zur Uebergabe bes Blabes. Aber auch unter ber neuen Regierung befferten fich die Berhältniffe nicht, und die Colonisten glaubten, durch eine Trennung tes Ctaates E. von Coahuila und Einsepung einer eigenen teranischen Regierung Abhilfe ter Uebel ju finden. Gie traten bemgemäß am 2. Darg 1833 ju Can Felipe ju einer Convention zusammen, entwarfen eine Staatsconstitution und ernannten eine Commifficn, welche nach Mexico geben und die Regierung um Zulaffung bes Staates T. in die Republit ersuchen follte. Bu biefen Bevollmächtigten geborte auch Stephen &. Auftin. Miffion folug fehl, boch erlangte Auftin Die Burudnahme bes Decrets von Bustamante. Ebe er nach T. gurudtam, hatten sich Die Berhältniffe taselbst auf eine gefahrtrobente Beife verandert. Die mexicanischen Einwohner von Coabuila und T. maren in Fehre gerathen und hatten für jeben Staat eine revolutionare Regierung eingesett. An biefer Bewegung betheiligten fich die Colonisten nicht. Als aber tie Legislatur Gingriffe in ihre Landrechte machte und die Diliz auflöfte, hielten fie am 17. Dai 1835 eine Berfamm. lung zu Mina, jest Baftrop, und festen baselbst ein Sicherheitscomité ein, teffen Aufgabe angeblich die Beschützung der Colonie gegen Angriffe ter Indianer war. Nach und nach wurden in allen wichtigen Blaten folde Comites eingefest. Die Berletung ber Constitution durch Santa Anna veranlagte die Ansiedler in einer am 23. Juni 1835 zu Columbia abgehaltenen Berfammlung eine Convention auf den 15. Oft. nach Wash. ington zu berufen, woselbst alle Teraner über ben Stand ber Dinge berathichlagen follten. Die Bablen bazu waren auf den 5. Oft. anberaumt. Che es bazu tam, mar General Cos in T. angefommen und rafch verbreitete fich tie Rachricht turch tie Colonicn, tag er beabfichtige, bas Land zu entwaffnen und alle Amerikaner, Die fich feit 1830 im Staate niebergelaffen, über bie Grenze zu treiben. Stephen Austin, als Borfitenter bee Sicherheits. comité ju Gan Felipe, warnte zur Borficht, erklarte aber, bag Krieg bie einzige Abbilfe fei. Und in der That begannen Die Rampfe bereits am 2. Oft. mit tem Gefecht bei Gongales, beffen Urfache tie Berweigerung ber Ablieferung einer, ben Berrchnern von Gongales geschentten Kanone an ten Commandanten von Begar mar. Die Mexicaner murben in Die Flucht geschlagen. Dies Ereignig erregte allgemeinen Enthusiasmus in ber Colonie. Um 5. Oft. wurde eine Bolksversammlung zu Can Augustine gehalten. Cam Boufton (f. b.) murbe jum Commandeur ber Truppen in Ofiteras ernannt und ihm ter Auftrag gegeben, Truppen in T. und ten Ber. Staaten zu werben. Biele Freiwillige zegen nach Gonzales, um fich dem Obersten Ugartachea, der mit 500 Mann gegen die Stadt marschirte, entgegen zu werfen. Austin selbst übernahm am 10. Oft. bas Commanto über bie Freiwilligen in Gonzales und marfdirte mit 600 Mann nach Can Antonio, welches General Cos befestigt hatte. An ter Miffion La Conception tam es am 28. Dit. zu einem Gefecht, bei bem bie Mericaner eine Ranone verloren. Um 25. Nov. verließ Auftin, ter bie Ernennung als Commissioner für bie Ber. Staaten erhalten hatte, Die fleine Armee, und an feine Stelle wurde Ebward Burlefon jum Commandanten ernannt. Die Leganer nahmen Can Antonio nach einem fechstägigen Kampfe und am 10. Dez. capitulirte Cee, rer sich in bas Fort Llano zuruckgezogen hatte. Er erhielt mit feinen Truppen freien Abzug und verließ die Stadt an 14. Dez. mit 1105 Mann, bem Reft feiner 2000 D. ftarten Schon vorher (9. Dit.) mar Goliab von einer anderen Truppe unter Cellinsworth genommen und bie mericanische Garnison von La Bahia vertrieben. Co war am Ende des Jahres 1835 T. bis zum San Antonio Niver im unbestrittenen Besit ter Celo-Bahrend riefe triegerischen Borgange fich ereigneten, murte zu Can Felipe eine Civilregierung eingerichtet, indem von jedem Sicherheitscomite ein Mitglied fich einfant, um einen Bermanenten Rath zu bilben. Die auf ten 15. Nov. berufene Berfammlung, "Confultation" genannt, hielt ihre erfte Sitzung am 1. Nov. 1835 und tagte bis zum 14. t. Dl. Ein Comité wurde ernannt, um eine Erklarung ber Urfachen abzugeben, wehregen tie Texaner zu ben Baffen gegriffen. Gin anderes Comité follte einen Blan für eine Brovisorische Regierung entwerfen. Nachbem bie Consultation fich filr tie Constitution von 1824 erflärt und henry Smith zum Gonverneur und James B. Robinfen zum Bice- Gouverneur ermählt hatte, vertagte fie fich, um am 1. März 1836 in Washington mieter zusammenzutreffen. In Goliab proclamirte ber bortige Commandant Philip Dimitt am 20. Dez. bie Unabhangigkeit von T. und fandte bas betreffende Document an ten Berma-

nenten Rath, ber bie Erffarung indeg für verfrüht hielt und tas Document unterbrudte. Ingwischen bereitete fich Mexico zu einer Invasion T.' vor. General Cos batte Larebo am Rio Grande erreicht und murbe bier burch General Sesmo mit 1000 D. Infanterie und 600 Reitern verftartt. Eine zweite Armee fammelte fich zu Gan Luis Botofi unter perfontider Führung Santa Unna's. Dem gegenüber hatte T. in Begar etwa 400 Dtann, in Bafbington 70, in Goliad 80, und 200 in Belasco, im Gangen 750 Dann. Bon tiefen waren die 400 von Berar mit Baffen, Provisionen und Munition unter Führung eines Dr. Grant auf eigene Rechnung nach bem Rio Grande marschirt, wodurch San Antonio vollständig von Eruppen entblögt murbe. Gouverneur Smith befahl bem General Boufton, seine Streitfrafte um Goliad ober San Antonio ju concentriren, und ale houston im Jan. 1836 von Goliad aus nach Refugio marschirte, wurde Oberft Travis mit einer fleinen Schar nach Berar gefandt. Sam houston erhielt am 28. Jan. Urlaub bis jum 1. Die mexicanische Armee fammelte fich indeß in Matamoras und überschritt am 18. Febr. unter dem Commando General José Urrea's mit 320 Mann Infanterie, 30 M. Cavallerie und einem Bierpfünder ben Rio Grande und erreichte am 27. Febr. San Batricio. Santa Anna's Armee erschien foon am 23. Febr. vor San Antonio und gablte ungefahr 4000 Mann. Dem hatten Die Teraner unter Travis nur 140 Mann entgegenzusiellen. Da eine offene Felbichlacht nicht gewagt werden tonnte, jog fich bas fleine Corps in bas Fort Mlanio gurud und vertheidigte daffelbe mit einem Beldenmuthe, der nur in bem Rampf ber Griechen in ben Thermopplen fein Gegenstud findet. Erft am 3. Dlai, nach 11tägigem Bombardement und mehreren vergeblichen Angriffen gelang es Santa Unna, Alamo mit Sturm zu nehmen. Die Teraner waren, bis auf 17 Krante, alle im Rampfe gefallen, und biefe 17 wurden fcmachvoll ermordet. Die Mexicaner hatten 1500 Mann verloren. Daß bie Brovisorifde Regierung nicht mehr Streitfrafte nach San Antonio gefandt, hatte feinen Grund in den Zwiftigfeiten, Die zwischen dem Gouverneur und dem Bermanenten Rath ausgebrochen maren, und in dem Mangel einer einheitlichen militarischen Leitung. Jeber Capitain und Oberst wollte ben Krieg auf eigene Faust führen. Infolge biefer Zustande erlagen Mamo und Berar. Der Anordnung ber "Consultation" gemäß trat bie teganische Convention am 1. Darg 1836 ju Bafbington am Brages zusammen, und fcon am nachften Tage murbe die Unabhängigfeit ber Republit T. erflart. Um 16. murbe bie neue Conftitution angenommen und die Brovisorische Regierung ermablt. Diefe bestand aus bem Brafibenten Davib G. Burnett, bem Biceprafitenten Lorenzo be Bavala, bem Staatesetretar Samuel B. Carfon, bem Schatmeifter Bailen Barbiman, bem Rriegeschretar Thos. J. Rust, bem Marinesetretar Robert Botter und bem Generalanwalt David Thomas. General Sam Boufton murde jum Chef ber Armee ernannt. General Urrea hatte ju Gan Patricio die Teraner überrafcht und gefangen genommen, und am 2. Mary murbe Dr. Grant gefclagen und gleichfalls mit feinem Commando gefangen genommen. Dberst Fannin hatte fich in Goliad festgesent, erhielt jedoch von Sam Souston Befehl, auf Bictoria zurückzufallen. Diesem Befehle folgend trat Fannin den Rückzug an, wurde aber von Urrea überholt und ergab fich nach einem hartnädigen Gefecht am 20. Um 27. Marg wurde Fannin mit feinem gangen Commando (330 Dann) auf Befehl Santa Anna's ericofien. Es blich nun noch tie Armee Sam Houston's über, Die sich bei der Nachricht vom Hall Alamo's und La Bahia's sofort auf den Rückzug begab. Es fchien als fei Alles verloren, benn bie texanische Armee nahm ftetig an Bahl ab und verlor den Muth. Am 11. April zählte fie nur noch 523 Mann. Cam Boufton mußte sich über ben Bragos und immer weiter zurudgieben. Santa Anna folgte ibm auf bem Fuße, erreichte am 7. April San Felipe, ging am 13. über ben Brazos und traf am 15. ju Barrieburg, am Buffalo Bavou, mit 700 Mann und einem Zwölfpfünder ein. kam es am 21. April bei San Jacinto zur entscheibenben Schlacht, in welcher bie Texaner ben Sieg erfochten und Santa Anna gefangen nahmen. Sam Boufton hatte jett sein Beer wieder auf 733 Mann gebracht und befag eine Ranone; bie Mexicaner gablten ungefähr 1600 Mann. Sie verloren 630 Tobte, 208 Bermundete und 730 Gefangene, unter letteren ben Gencral Santa Anna. Die Teraner hatten 80 Tobte und 25 Bermundete. Santa Anna, um fein Leben zu retten, fantte Befehle an General Filisola von dem Bragos auf Berar zurudzufallen, und an Urrea fich in Bictoria rubig zu verhalten. Am 14. Mai wurde der Bertrag zwischen ber Provisorischen Regierung von T. und Dierico unterzeichnet, bem aufolge alle Geinbfeligfeiten aufboren und bie Mericaner fich jenfeits bes Rio Grante gurudziehen follten. Die Unabhangigfeit ven T. murte anerkannt, Santa Anna freigelaffen und nach Beracrus geschidt. Zwar verwarf ber Mexicanische Congreß biefen Bertrag, erkannte bie Unabhängigkeit von I. nicht an und machte verschiebene Bersuche, ben Staat als sein Eigenthum zu reclamiren; thatsächlich aber blieb T. unabhängig und ein eigentlicher Krieg mit Mexico entspann fich mahrend des Bestehens der unabhängigen Republik nicht wieder, obwohl an der Grenze Invasionsarmeen zusammengezogen wurden und Santa Anna 1844 sogar die Wiedereröffnung der Feindseligkeiten

verfündigte.

Nachdem bas Bolt von T. die Conftitution von 1835 im Gept. 1836 ratificirt hatte, wurde Sam Boufton jum Prafibenten gewählt. Der erfte Congreg trat im Ctt. b. 3. gufammen. Unter ber Abminiftration Soufton's ereignete fich nichts von Bebeutung. Unter Mirabeau Lamar, der 1838 Housten folgte, entspann fich ein blutiger Kampf mit den Comanches, der mit der Niederlage der letteren endigte. 3m J. 1840 murbe Die junge Republik von England, Frankreich und Belgien anerkannt. Sam Houston wurde 1841 jum zweiten Dale zum Brafibenten gemablt. In biefem und bem nachfolgenden Jahre fundte Mexico zwei Expeditionen nach T., von benen tie eine unter General Boll bis San Antonio tam, die Stadt plunderte und die angesehensten Burger ale Beifeln nach Mexico fdleppte. Dagegen organisirten bie Texaner zwei Expeditionen, eine gegen Santa F6, die andere gegen Mier, welche beide ungludlich aussielen. Die meisten Theilnehmer wurden von ben Dericanern gefangen genommen. Die vorgeschlagene Unneration von T. an die Ber. Staaten zerschlug fich bas erste Mal an dem Widerstand bes Senates ber letteren. 3m Dez. 1844 murbe Dr. Un fon Jones zum Brafibenten gemablt, unter beffen Abministration am 27. Dez. 1845 bie Unnexation vollzogen murbe. E. behielt feine Landereien und erhielt die Erlaubniß, fich in 4 Staaten theilen zu durfen. Die unmittelbare Folge ber Annexation von T. war eine Kriegserklärung Mexico's an die Ber. Staaten, beren Grund die beiberfeitigen Anspruche auf bas Land zwifchen bem Rio Grante Die Texaner betheiligten sich in Daffe an Diefem Rriege, beffen und dem Nueces war. erfte Schlachten, die Schlachten von Balo Alto und Refaca be la Balma, aufdem ftreitigen Bebiete gefchlagen murben. Gelbft ber Gouverneur von I., 3. B. Den ber jon, ber erfte nach ber Muneration, verließ ben Regierungefit und begab fich an ber Gpipe bes 2. teranischen Freiwilligen-Regimentes auf ben Rriegeschauplat. Infolge bes Rrieges war E. tief in Schulden gerathen, und um biefe bezahlen zu können, trat es am 2. Aug. 1850 ein Stud Land an der nördlichen Grenze für den Preis von 10 Millionen an die Ber. Staaten ab. Bahrend ber nachsten 10 Jahre entwidelte fich T. ungemein fonell und nahm burch Ginmanderung bedeutend an Ginmobnergahl gu. Greigniffe von Beteutung traten nicht ein.

Nach ber Bahl Lincoln's (1860) begann bie Secefsionsbewegung fich auch in E. bemerklich zu machen. Nicht bas Bolt in Daffe, wohl aber ein großer Theil ber berverragenben Bolititer und Aemterinhaber erklarten fich ju Gunften ber Seceffion. Gouverneur Sam houston fich entschieden auf die Seite der Unionefreunte ftellte, fo fdritten Die Secessionisten zu einem revolutionaren Berfahren und erließen eine mit 61 Unterschriften versebene Broclamation, in ber fie bas Bolt aufforberten, Bablen zu einer am 28. Jan. 1861 zusammenzutretenden Convention zu halten. Um biesem Blane entgegenzuwirten, berief Sam Soufton eine Extrafiqung ber Legislatur auf ben 22. Jan., welche in-Die Wabl für die Conbeft unerwarteter Beise die Berufung ber Convention guthieß. vention fand ftatt; eine große Angahl Counties mablte gar nicht, in vielen gab nicht ber gebnte Theil ber Stimmgeber feine Stimme ab. Diefe paffive Bolitit führte aber gu nichts, benn bie fo gemablten Delegaten waren nur um fo enticiebenere Scccffioniften und nahmen in ber Sigung ber Convention vom 5. Febr. Die Secessionsortennang mit 166 gegen 7 Stimmen an; am 23. Febr. ftimmte bas Bolt barüber ab und ratificirte biefelbe. ber Gouverneur fich ber Convention gegenüber immer noch feindfelig zeigte und fich weigerte, ben confoberirten Gib zu leisten, fo nahm die Convention einen Befdluf an, wonach Sam houston und sein Staatsfefretar ihrer Aemter verluftig erflart und ber feceffionsfreundliche Lieut. Gouverneur Clark zu feinem Nachfolger ernannt murte. Während tie Convention tagte, blieb auch die Legislatur in Sipung und ging ganz im Geifte ter Con-Eine ihrer erften Sandlungen war ber Befehl jur Ausgabe von einer halben Million Staatsschulbscheinen und von Schatzanweisungen, welche als Zahlung für Steuern Sam Soufton erließ eine Abreffe an bas Bolt, in welcher angenommen werben follten. er gegen bie geschlosen Borgange ber Convention protestirte, ba er aber bei langerem Biberfiande die Gefahr eines Burgerfrieges in I. vorausfah, fo legte er fein Umt nieber. Die Aufregung muche inzwischen von Tag zu Tag; bewaffnete Banten zogen burch bas Land und bedrohten Unionsmänner; Compagnien Freiwilliger bildeten fich und nahmen ben Ber. Staaten Truppen gegenüber eine feintfelige Galtung ein. Gine bebeutente Angahl

Bundestruppen war damals in T. flationirt und die nachmals so berühmten Generale Thomas, Canby, Rirby Smith, Robert Lee, Bood, Ban Dorn und andere befehligten Regimenter ober Compagnien an ber Indianergrenze. Der commandirende General in T. war David E. Twiggs, ber fich anfangs bem Treiben ber Seceffionisten gegenüber paffiv verhielt, bann feine Sympathien fur ben Guben offen aussprach und endlich, ale eine bewaffnete Bande in die Stadt San Antonio jog und Fort Alamo und andere öffentliche Bebaube befette, im Februar 1861 bas gange Eigenthum ber Ber. Staaten an eine Commission von drei Secessionisten übergab. Auf Diese Beise gingen 13 Forts, 15,000 Ge-wehre, 80 Kanonen, 1200 Pferde und Maulthiere, Kriegsmunition, Provisionen, Zelte und \$55,000 baar in den Besty der Conföberirten Staaten über. Die in Texas stehenden 2500 Dr. Truppen follten freien Abzug mit Baffen und Provisionen haben; aber nur ein Theil ber Truppen tonnte E. unter biefem Contract verlaffen. Gobald ber Krieg ausbrach, murben die Soldaten ber Baffen beraubt, und im Mai 1861 die letten nach ber Rufte marfchirenden Truppen bei San Antonio von Ban Dorn gefangen genommen. Twiggs wurde als Berrather aus ber Ber. Staaten Armee ausgestoßen. I. blieb im Gangen von ben Schreden bes Rrieges verschont; nur an ber Rufte fielen bie und ba Scharmugel bor, und in ben Bergen erlag am 10. Aug. 1862 eine in ben beutschen Counties gebilbete Unionscompagnie der Uebermacht der Confoberirten (f. u.). Der Gouverneur Clart erließ balb nach feinem Regierungsantritt eine Broclamation, worin er allen Bertebr mit dem Norden verbot, allen Burgern nördlicher Staaten anbefahl, binnen 24 Stunden bas Land zu verlaffen, und das Schuldenzahlen an nördliche Schuldner untersagte. Die Legislatur verschärfte die Gefete gegen die Stlaven und bedrohte jeden mit 5 Jahren Buchthaus, ber in Gegenwart eines Negers über Stlaverei reben wurbe. An die Stelle der Civilregierung trat nach und nach ein vollständiger Militarbespotismus, gegen ben fich bie Gerichte obnmachtig erwiefen. Der Beften von T., ben man für unionsfreundlich hielt, blieb mabrend bes ganzen Krieges von confoderirten Truppen besetzt, welche dort ganz willkurlich hausten und Unionsniänner auf das Unbarmberzigste verfolgten. Auch in einzelnen Counties in Mittelteras wurden die Freunde der Union ju Dutenden gemorbet, so daß die Zeitungen von den "sonderbaren Früchten, welche bie Banme gieren", sprachen. Schon im Inni waren die meiften hafen von E. blokirt und im August fenerten die Rriegsfchiffe in bie Stadt Galveston und veranlagten baburch einen Brotest ber Confuln frember Machte gegen bas Bombarbement. 3m Sommer wurde im westlichen T. eine Expedition unter bem Commando des Generals Sibley nach New Mexico ausgeruftet, die im Herbst aufbrach und nach einer flegreichen Schlacht bei Bal-Berbe bie nach Santa Fe vordrang. Aber schon im März 1863 wurde dieselbe zurückgetrieben und traf im Sommer desselben Jahres wieder in San Antonio ein. 3m Januar 1863 unternahm es Magruber, ber commanbirenbe General ber Confiberirten in T., bie Blotate von Galveston und Sabine Bag zu brechen. Er griff bie Blotabegeschwader mit Flugbampfern, Die durch Baumwollenballen fouffest gemacht maren, an, und es gelang ibm, ein Schiff, Die "Harriet Lane", gu nehwen und ein anderes auf die Sanbbant zu treiben, mo es von bem Commandanten in die Um 10. Jan. wurde bie Blotabe filr aufgehoben erflart. Luft gesprengt murbe. herbst 1863 rusteten die Ber. Staaten eine Expedition gegen den Staat T. aus. erfte Angriff wurde am 8. Sept. auf Sabine Bag gemacht, jedoch von einer einzigen Compagnie, die in einer Neinen Berschanzung stationirt war, mit bem Berlust zweier Ranonenboote jurudgeschlagen. Um b. Nov. nahmen bie Foberalen Brownsville, am 15. Corpus Christi, am 17. Aranfas Pag und am 18. Mustang Island. Bei bem Unmarich Bante' gegen ben Red River wurden fammtliche teranische Ernppen an ber Grenze von Louisiana concentrirt. Sie schlugen Banks bei Mankfield und Pleasant Hill. Außer kleinen Gefechten an ber Rufte fielen bis zur Einnahme von Richmond weiter feine friegerifden Ereignisse in T. vor. Eine Anzahl fanatlicher Secessionisten machte zwar noch im Mai 1865 ben Berfuch, Rirby Smith zur Fortführung des Krieges in T. zu bewegen, und hatte zu bem Zwede eine Ligne gebildet, doch scheiterte ihr Plan an der allgemeinen Demoralisation ber Truppen, bie allen Befehlen jum Trop ihre Commandos verließen und nach Saufe gingen. Rirby Smith ergab fich am 26. Mai. Gleich barauf landeten Bunbestruppen in Galveston und Brownsville und eine größere Expedition unter General Merritt marfcirte von Often ber in ben Staat ein. Am 17. Juni wurde A. J. Samilton burch eine Proclamation bes Brafibenten Johnson jum provisorischen Gouverneur von E. ernannt und erließ am 25. Juli von Galveston aus eine Proclamation an bas Bolt von E., worin er bie Annahme feiner Ernennung anzeigte. Am 22. Juni war bereits bie Unions. flagge auf Fort Alamo bei San Antonio wieber aufgezogen worden. Anfangs August jog C .- 2. X.

General Merritt mit seinem Commando in San Antonio ein und folug baselbft fein Sauptquartier auf. Gouverneur Samilton berief eine Convention auf ben 7. Febr. 1866 au bem Zwede, bem Staate eine neue Conftitution ju geben. Die Bahl fant am 8. Jan. ftatt und folog mit einem entschiedenen Giege ber Unionspartei. In ber Convention beantragte ein beutscher Delegat, Degener von Berar Co., bas Negerstimmrecht, brang Gine Constitution murbe entworfen und bem Bolle gur Ratifijedoch damit nicht durch. cation unterbreitet. Die Bahl fand am 25. Juni 1866 ftatt und ergab eine große Diajorität für die Constitution; gleichzeitig war als Gouverneur Throdin or ton und antere Staatsbeamte, sowie eine Legislatur erwählt worden. In tiefer Babl jetoch fiegte tie Seceffionspartei und leitete rudfichtslos eine Reaction ein, welche ben Zwed hatte, ben Staat wieder auf ben Buftand, wie er ber tem Kriege mar, jurudzuführen. por allen Dingen bas von ber Legislatur angenommene Lebrlings- und Arbeitergefet fubren, welches ben Regern vorschrieb, fich bis ju einem bestimmten Tage einen Berren ju mablen, wibrigenfalls ihre Arbeit auf öffentlichem Martte an ten Deiftbietenten für ein Jahr vertauft werden wurde. Diefer Schritt und die Berwerfung bes 14. Amente-ments feitens der Legislatur, sowie die Wahl zweier Bundesfenatoren, Burnett und Roberte, Die ben Tefteib nicht leiften wollten, veranlafte einen Schrei ber Entruftung unter ber Unionsbevölterung bes Staates und machte es flar, bag bie Reconstruction nach tem Blane Johnson's eine Fehlgeburt fei. Da in anderen Staaten abnliche Erfahrungen gemacht waren, fo entichlog fich ber Congreg ju einer neuen Recenstruction und erließ temgemäß Unter ihnen übernahm General Sheriban ten Dberbefehl über tas Diilitärdepartement T. und Louisiana und übertrug tie speciclen Angelegenheiten bes Staates I. bem General Griffin. Diefer erließ am 17. Upril 1867 eine Regiftrationsorbre, in welcher alle Farbigen über 21 Jahre für stimmberechtigt erklart und eine Registration aller stimmberechtigten Burger angeordnet murbe. Durch eine Orbre bes Generals Sheridan vom 30. Juli 1867 murte J. Dit. Thredmerten feines Amtes als Gonverneur entfetet und an feine Stelle E. Dl. Beafe ernannt. Nachrem tie Registration im Staate beendet war, wurde auf ben 10. Rebr. 1868 tie Wahl ren Delegaten gur Conftituirenden Convention anderaumt und tic Convention auf ten 15. Juni 1868 nach Auftin berufen. Bum Militarcommandanten mar nach bem Tote Griffin's (herbft 1867) General Repnolds ernannt worden, ber feinen Wohnfit in Austin nahm und bie Recenstruction im Sinne bes Congresses leitete. Daburch gerieth er in Conflict mit bem Prafitenten, melder ibn abberief und Beneral Canby an feine Stelle fette. Che tie Convention, welche bis in das Jahr 1869 hinein tagte, ihre Arbeiten vollentet hatte, wurde tie Theilungsfrage ter Bankapfel, welcher bie republikanischen Ditglieder berfelben in zwei einander bitter bekampfenbe Barteien fpaltete. An ber Spite ter einen ftanb ter Profitent ter Cenrentien, Ebmund 3. Davis, an ber ber anteren ber frubere proviforifche Gonverneur A. 3. Samilton. Der Blan war, ten Staat in 4 Staaten zu theilen. Gine Delegation on den Congreß wurde ernannt, um die Zulassung zunäckst von Westeras, für weldes tie westteranischen Delegaten eine eigene Constitution entworfen hatten, zu ketreiben. Um weitere Schritte ber Divifioniften zu verbintern, verließ Samilton mit feinen Anbangern Die Convention, und ba biefe nicht mehr befdluffabig mar, vertagte fie ter Prafitent. Ale ber andere Flügel ber Republifaner ben Berfuch machte, fich zu einer Convention zu conftituiren, lief General Canby ten Situngefaal turd Militar befeten. General Davis übergab bie Arbeiten ber Convention bem Ben. Canty nut tiefer lief bie Conflitution reribiren, bann veröffentlichen und berichtete barüber an ten Kriegefefretar. Die Ratifications. wahl batte nach diefer Constitution am 5. Juli 1869 flattfinden follen, murte aber auf Grund ber Borftellungen, welche Die unter Rübrung bes Generals Davis nad Bafbington gegangene Theilungs. Delegation tem Prafibenten Grant machte, bis jum 30. Nov. binaus-Much mar Canby wieder abberufen und General Reppolts turch einen Armeebefehl vom 10. April an feine Stelle gefett: Die Babl im November ergab eine Majorität von 67,438 Stimmen für bie Conftitution. Bu gleicher Beit maren ein Couverneur, ein Bice-Gouverneur, ein Comptroller, ein Commificuer tee General-Landamis, vier Reprafentanten für ben Congreg und Die Legislatur genatit merben. Die Republifaner trugen einen vollftanbigen Gieg bavon, ermablten fammtliche Ctaats. beamte, brei Congresmitglieder und mehr als zwei Dritttheile ber Legislatur. Die lettere trat am 8. Febr. 1870 jufammen, und nachbem fie bas 14, und 15. Amendement ratificit batte, erwählte fie zwei Genatoren fur ben Congreß, 3. 2B. Flanagan und DR. C. Damilton. Der Staat murbe barauf burch eine Congregacte vom 29. Marg 1870 wieber in die Union aufgenommen. Die Abministration bes Gouverneurs Chmonb 3.

Davis, ber seinen Gegner A. J. Hamilton geschlagen hatte, begann unter ben glücklichesten Aussichten. Die Bermehrung der Steuerrate indeß, sowie die Einführung eines Spestems öffentlicher Freischulen erregte eine starte Opposition, welche ben Staat nach und nach auf die Bahn der Reaction und in den Bahlen vom November 1872 zu einem demokratischen Siege führte. Greeleh's Wajorität über Grant betrug 19,029 Stimmen. Die neue Legislatur, zu mehr als zwei Orittheilen demokratisch, trat am 14. Febr. 1878

in Auftin anfammen.

Befchichte ber beutschen Einwauberung. Die Beschichte ber bentschen Einwanderung in T. ift fo alt wie die Geschichte des Staates felbft. Schon zu Anfang bes vorigen Jahrhunderts, gleich nachdem Die ersten spanischen Ansiedlungen gegründet waren, ftogen wir auf vereinzelte bentiche Ramen, beren Trager fich balb ale Coloniften, bald ale Abenteurer hervorthaten, ohne erhebliche Spuren ihrer Thatigfeit jurudanlaffen. Deutsche Anfledlungen gab es unter fpanifcher und mexicanischer herrichaft nicht; wo bie Deutschen vorkommen, finben fie fich vereinzelt, nehmen aber immer an ben Ereigniffen theil, welche auf die Geschichte bes Landes von Ginflug waren. In größerer Anzahl tamen fie mit ber erften anglo-ameritanifden Ginwanberung nach I., und ale bie Revolution begann, ftellten fle fich auf Seite ber Teraner und fochten für die Unabhangigkeit bes Landes. Bei bem Daffacre von Goliab gelang es einem Deutschen, Ramens Chrenberg, mahrend die Schlachtopfer am Ufer bes San Antonio aufgestellt maren um erfchoffen ju werben, fich burch einen tubnen Sprung in ben Fluß zu retten. kleinen, in Deutschland (Leipzig) erschienenen Werke beschreibt er die Art und Beise, wie er ben nachgesandten Augeln der Wexicaner entkommen, den Fluß hinabgeschwommen, endlich gelandet fei und unter ben unfäglichften Dabfeligfeiten feinen Weg nach ben ameritanischen Ansiedlungen gefunden habe. Unter ben Empresarios, welche unter ben Colonisations. gefegen Dierico's große Lanberftreden in T. jum Gefcent erhielten, finben wir Die Deutichen Joseph Behlein und Robert Leftwich. Ersterer erhielt eine Balfte bes ursprünglich an Bayden Cowards abgetretenen Landes zwischen dem Sabine und bem Navafoto; letterer hatte 1825 einen Contract zur Ginfilbrung von 200 Familien abgeschlossen, ohne ihn jedoch je in Ausführung zu bringen. Erft nach Beendigung bes Unabhängigleitstrieges wandte sich die beutsche Einwanderung danernd nach E. Es bildeten sich die ersten deutschen Colonien im Thale des Colorado. Die Einwanderer kamen zu jener Beit über die Ber. Staaten, ba eine birecte Schifffahrtverbindung zwifchen bentichen und teranischen Bafen noch nicht bestand. Gin Frangose, Ramens Benry Caftro, batte von der Republik T. eine ausgedehnte Landschenkung zwischen den Fluffen Webina und Rueces unter ber Bedingung erhalten, daß er ben Lanbstrich burch Ginwanderer colonisire. Er ging nach dem Elfag und veranlagte im J. 1840 eine Anzahl Deutsch-Elfäffer nach T. auszumanbern. Die ersten Schiffe, von havre und Antwerpen tommenb, landeten in Galvefton, doch waren für die Antommlinge ungenügente Bortebrungen getroffen, und bie Reise burd ein nur außerst spärlich bestebeltes Land war mit so viel Dubfeligkeiten verknüpft, daß die meisten Sinwanderer zu Grunde gingen, ehe fie die Ländereien erreichten. Dies Fehlschlagen ber erften Expedition entmuthigte aber Caftro nicht. Er fand andere Entigranten, die ihm folgten, und feine Schiffe landeten in regelmäßigen Berioben an ber teranischen Rufte. Bis jum Jahre 1846 hatte er 485 Familion und 457 einzelne Berfonen in 26 Schiffen nach T. beforbert. Aber erft im Jahre 1844 gelang es ihm, eine Stadt gu grunden, welche ber Mittelpuntt feiner Colonien werden follte. Er legte fie am weftlichen Ufer des Medina, 25 Mt. westlich von San Antonio, am Fuße der Gebirgstette aus, welche die Grenze des Hügellandes bildet, und nannte fle Castroville. Ein Jahr später gründete er ein zweites Städtchen, Onibi, welchem 1846 und 1847 tie Riederlaffungen Banbenberg und Dhanis folgten. Obwohl fich die Mehrzahl biefer Einwanderer Franzosen nannte, waren sie boch ihrer Sprace und ihren Sitten nach gute Deutsche und find es bis heute geblieben. Um biefelbe Zeit, als Caftro feinen Colonisationsversuch als gelungen betrachten fonnte, murbe in Deutschland ber Blan zu einer Daffenauswanberung nach T. entworfen, ber fo großartig angelegt war, bag man fein theilweifes Miklingen nur bebauern tann. Die gunehmente Auswanderung Deutscher nach Amerita hatte nämlich in einigen unternehmenden Röpfen die 3bee jur Reife gebracht, Die beutsche Auswanderung in Maffe nach einem bestimmten Bunkt zu leiten, um auf biefe Beife eine möglichst große Lanberstrede ju germanisiren. Dan glaubte, daß eine ausschlieflich beutsche Colonie mit bem Mutterlande in enger Berbindung bleiben und bem beutichen Sanbel neue Abfangnellen eröffnen würde. Mebenbei hoffte man auch auf ben Erwerb großer Domanen, fo bag fogar einzelne Regierungen biefer Angelegenheit ihre Aufmertfamteit ichentten. Im Frubjahr C.-2. X.

1844 constituirte sich in Mainz ein "Berein zum Schutze beutscher Auswanderer in Teras", beffen Mitglieder ausschließlich Fürften und Stancesberren maren. Folgende batten fich temfelben angefchloffen: ter Bergog von Naffan, ber Bergog von Deiningen, ber Bergog von Roburg. Gotha, ber Bring Friedrich von Breugen, ber Lantgraf von Beffenhomburg, ber Fürst von Schwarzburg-Rindelstadt, der Brinz Worit von Rassau, ter fürst ju Leiningen, der Fürst zu Reuwied, der Fürst zu Golnis-Braunfels, ter Graf Neu-Leiningen-Westerburg, ber Graf Friedrich Alt-Leiningen-Besterburg, ber Graf Bictor Alt-Leiningen-Befterburg, ber Graf Chriftian Neu-Leiningen-Befterburg, ber Graf Dienburg-Meerholz, ber Graf Batfelb, ber Graf Aniphaufen, ter Graf Reneffe, ter Graf Bilienburg, ber Graf Colloredo Mannsfeld, ber Graf Rarl zu Cafiell. Schon früher war ein Theil ber obigen herren ju bem 3wede jusammengetreten, tie Leitung ter Answanberung in die Sand zu nehmen, roch erft ale bie von ihnen nach Amerita gefantten Delegaten Graf Walbed und Fürst von Leiningen zurückgekehrt waren und außerst günstig über T. berichtet hatten, wurde T. als bas Land ber Zukunft für ben beutschen Ausmanbercr Der Blan faub von Seiten ber englischen Regierung tie freutigfte Unterstützung, ba er zur Förderung ber englischen Politit, welche bie Annexation von T. an bie Ber. Staaten auf jeden Fall verhindern wollte, tienen konnte. Da T. zu jener Zeit nickt viel mehr als 100,000 E. zählte, fo glaubte man in wenigen Jahren bie beutsche Bevolkerung gur bominirenden machen und tie Unabhangigfeit von E. erhalten gu tonnen. Aufgefundene Briefe bes Brinzen Solms-Braunfels, des nachmaligen Bertreters vos Mainzer Bereins in T., eines Bermantten bes englifden Renigshaufes, fprechen fich beutlich über biefe Politit ans. Rachdem der Berein sich constituirt hatte, veröffentlichte er sein Programm und versprach jedem erwachsenen, manulichen Einwanderer 160, und jeder Familie 320 Acres Land els Gefchent zu freiem Eigenthum. Der Berein hatte nämlich von einem Frangofen, Namens Bourgeois D'Orvanne, einen Lantftrich von 450 engl. D. M. im westl. T. angekouft. Leiber aber hatte man fich über tas Befiered't jenes Frangofen auf tas Lant febr wenig informirt, benn erst als bie ersten 150 Familien im Semmer 1844 in Galvesten gelantet waren und vem Pringen Colme. Brounfele in Empfang genommen murten, fant man aus, daß jener Franzose infolge nidt erfüllter Bekingungen (er hatte bas Land als Befdent vom Ctaate erhalten, verausgefest, er celenifire teffelte bis zu einem bestimmten Beitpuntt, mas nicht geschen) fein Befierecht tarauf verleren babe. Dian trar ratbles, mas zu thun. Da murbe bem Berein von einer anteren Ceite ber ein Anerbieten gemedt, meldes in ber bitteren Berlegenheit ohne viel Betenten angenemmen murte, im Laufe ter Beit fich aber nicht viel werthvoller erwies, ols tas erfte. Brei Deutsche, Namens Sifcher und Müller, hatten einen Contract mit ter Republit E. abgefoloffen, wonach fie einen tebeutenben Lautstrich am linken Ufer tes Llane River unter ter Betingung als Eigenthum überwiesen erhielten, bag fie tenfelben burd 6000 Ginmanterer cultiviren licfen. Diese Herren verkauften ihr Recht an jenes Land dem Berein, behielten sich aber bas Befibrecht auf jebe britte vermeffene Section vor; frater traten fie auch ties gegen eine Celbentschäbigung ab. Das Bereinsland, wie es nun genannt wurde, lag eina 400 engl. M. von Galveften und 100 Dt. ren jeter menfaliden Bohnung entfernt und mar verläufig noch unbeftrittenes Eigenthum ber Intianer. Bon ben Schwierigkeiten, welche fich ter Colonifation eines von ber civilifirten Belt ganglich abgeschnittenen Stud Lantes entgegenwarfen, ichien man in Deutschland gar keinen Begriff zu haben. Co menig and ter Bring Colms ber ihm übertragenen Aufgabe gewachfen mar, fo mußte er boch ten Diffe griff, teffen fic ber Berein jum zweiten Dal foultig gemacht, fofort erkennen. Da nun die angekommenen Sinwanderer untergebracht werben mußten, fo kaufte er einige 1000 Acres Land an den Ufern der Fluffe Comal und Guadalupe, zwischen Can Antonio und Auftin, und mabite hier einen Plat für die erfte beutsche Anfiedlung aus, welcher als Zwifcenftation mifchen ber Aufte und bem Bereinstand bienen follte. Co entfland Ren-Brannfels, im J. 1870 eine Stadt von 2261 E., in einem herrlichen Thale gelegen und rings von fippigen Dais., Baumwoll- und Beigenfelbern umgeben. Die junge Colonie hatte manche Drangfale burchzumachen, Fehlschlagen ber erften Ernte, allgemeine Entmuthigung, Epidemien u. f. w. Bring Colms erkannte febr bald bie Ungulanglid feit feiner Rrafte für Die übernommene Aufgabe und reichte bem Berein feine Refignation ein und erhielt in bem Freiherrn Otto von Meufebach im Sommer 1845 einen Radfelger. Auch Letterer fab die Unmöglickeit ein, das Bereinsland icon jett zu colonisiren, grüntete, ter Politik bes Bringen folgend, etwa 30 M. von Llano und 75 Dl. von Reu-Braunfels entfernt, unweit bes Pabernales, eine zweite Ansledelung, und nannte fie zu Ehren bes Bringen Friedrich von Breugen Friedricheburg. Die Lage biefes Plages ift, gleich

ber von Neu-Braunfels, außerst gludlich gemablt, wie die Folge erwiesen hat. Friedrichsburg ift jest ein schones, reiches Stadtden mit 1164 E. (1870). Inzwischen hatte ber Berein eine große Dienge Ginmanderer nach Galvefton gefandt, ohne auch nur irgend welche Magregeln zur Unterbringung und Beiterbeförderung berfelben zu treffen. Meisten hatten ihr baares Gelo bem Berein in Deutschland anvertrant und fanden fich nun an einer fremben Rufte von Allem entblogt, lediglich auf Die Wildtbatigfeit ber Amerikaner augewiesen. Auch Meusebach erhielt die versprochenen Mittel nicht und mußte bie Einwanderer vorläufig ihrem Schidfal überlaffen. Ein Theil tavon fuchte Die Deutschen Niederlaffungen am Colorado ju erreichen, ein anderer wandte fic nach Neu-Braunfels, ber größte Theil aber lag in und um Galveston berum, auf Bilfe vom Berein martenb. Im Laufe vieler Monate gelang es endlich, fie nach und nach von Galveston fortzuschaffen und fie nach der Rlifte ber Matagorda Bay zu transportiren, wo fie zu Indian Boint, bem jebigen Indianola, ein Lager bezogen, Belte und Gutten bauten, Erdlöcher gruben und fich fo gut einrichteten, ale fie tonnten. Bis jum Fruhjahr 1846 hatten fich bier mehr als 3000 Menschen eingefunden, die gang und gar auf die Unterstützung des Bereins augewiesen maren. Der Credit beffelben reichte für einige Beit zum Antauf von Lebensmitteln hin. Aber zum Transport in das Land hinein fehlten alle Mittel; dazu kam der Ausbruch des Krieges mit Mexico, der alle Transportmittel in T. in Anspruch nahm. Brairien ftanden überdies infolge gewaltiger Regenguffe wochenlang unter Baffer und bie Einmanderer murben aus ihren Erbhöhlen hinausgetrieben. Um bas Dag tes Elenbs voll zu machen, brach eine Seuche unter ihnen aus und raffte fie zu hunderten fort. Die jungen Männer traten in die Armec, um theils auf den Schlachtfelbern von Werico zu verbluten, theils ben Strapazen und bem ungewohnten Rlima zu unterliegen. Alle Uebrigen brachen nach Reu-Braunfels auf, bas freilich nur Benige erreichten. Der Beg von Indian Boint bis Reu-Braunfels foll mit Leichen und Grabern formlich bedeckt gewesen sein, und Manche, die mit den schönsten Hoffnungen Deutschlaud verließen, starben in den damals fumpfigen Brairien ben hungertob. Es ift erwiefen, bag in wenigen Monaten bes Gommers 1846 mehr als 1000 Einwanderer ftarben und bag von ben 4000 Antommlingen, welche feit bem Berbst 1845 bie texanische Rufte erreicht hatten, taum mehr als 1200 bie beutsche Colonie erreichten. Die Radricht von biesen Ereigniffen wirkte niederschlagend in Deutschland und hielt auf langere Zeit eine bebeutente Ginwanderung von T. fern. Der Berein versuchte gwar jest burch Uebermittelung von Gelb ben Bestand bes Unternehmens an fichern, aber es mar ju fpat, es fehlte bas Bertrauen. Auch reichte bie aufgewandte halbe Million taum zur Dedung der Schulden bin. Weusebach hatte, nachdem Friedrichsburg die ersten Dubfeligkeiten der Ansiedlung überstanden, im Jan. 1847 eine Expedition nach bem eigentlichen Bereinsland unternommen, einen Theil bes Landes am Plano vermeffen laffen und an bem Gan Gaba einen Friedensvertrag mit ben Comandes gefchloffen, der die Anfiedler auf lange Jahre vor Feindfeligfeiten ber Indianer ichutte. Die erfte Niederlassung am Blane grundete eine Gesellschaft von 40 Ginmanderern aus Beffen-Darmftadt, von durchweg gebildeten Leuten, Aerzten, Feldmeffern, Raufleuten u. f. w., welche ben Ort Caftell anlegten, aber nur furze Beit bafelbft blieben. Ueberhaupt verließen viele Anfiedler die beutschen Colonien und suchten in ben benachbarten Stabten San Antonio und Austin Beschäftigung. Meuschach hatte feine beneibenswerthe Stellung, ba Die Buth ber betrogenen Einwanderer fich gegen ihn als ben Reprafentanten bes "Mainzer Bereine" richtete. Er verließ die Colonien 1847. An feine Stelle trat ein tuchtiger Ge-Schäftsmann, Ouftav Drefel, bem Die Aufgabe gutheil murde, Die Bereinsangelegenbeiten in T. jum Abschlug zu bringen. Leiber ftarb er icon 1848, ebe er fich ber übernommenen Berbindlichkeiten gang entledigen tonnte. Gein Rachfolger Gpief vollentete fein Wert, worauf ber Berein feine Beamten entlieft und fich auflöfte.

Juzwischen waren glücklichere Zeiten über die beutschen Riederlassungen gekommen, gute Ernten ersulten die Colonisten mit neuen hoffnungen und neue Erwerbsquellen eröffneten sich aller Orten. Rach und nach wurde auch das Bereinstand bebaut und ist jest zum großen Theil im Besit der Deutschen. Am Cibolo erstand 1850 in einem reizenden Thale das Städtchen Börne und am oberen Laufe des Guadalupe drei Jahre später das Städtchen Comfort. Gleichzeitig hatten sich die Riederlassungen am Colorado in ähnlicher Weise entwidelt. Deutsche Ansiedlungen entstanden in den Counties Fanette, Austin, Bastrop, Colorado, und große Länderstreden gingen in den Besit Deutscher über. So sind Reu-Ulm, high hill, Serbin, Catspring, Willheim, Constent, Frelsburg, Spring Creek Settlement und weiter im Westen in De

Witt Co. Concrete, Mepersville und Hochheim fast ganz beutsche Plate. In großer Anzahl leben die Deutschen ferner in den Städten San Antonio, Austin, Bastrop, Favetteville, La Grange, Columbus, Houston, Galveston, Indianola, Bictoria, Seguin, Kerrville, Mason. Außerdem sinden sie sich vereinzelt oder auch in größerer Auzahl in fast allen übrigen Städten und Counties des Laudes.

Beim Ausbruch ber Secession stellten fich fast alle Deutsche auf Seite ber Union und geriethen dadurch von vornherein mit den Seceffionisten in Conflict. dem Gouverneur Sam Boufton 2000 Deutsche jum Sprengen ber Seceffionsconvention an, welches Anerbieten ber Gouverneur indeg gurudwies. Der Glaube an einen balbigen Sieg bes Rorbens veranlagte verichiebene beutsche Anfiedlungen ju Schritten, welche unter anderen Umftanden für untlug gehalten worden fein würden. So hatte fich unter ten Unionsleuten in Gillespie Co. eine gebeime Berbindung gebilbet, beren Ditglieder fich nicht fceuten, einen Berrather ans ihrer Ditte auf offener Landftrage nieberzufchießen. Eine Anzahl junger Deutscher, etwa 70 an ber Bahl, hatten eine Militarorganisation gebilbet, um nach Mexico zu marschiren und von bier aus fich ber Bundesarmee anzuschließen. Sie wurden jedoch am 10. Aug. 1862 am Rueces überholt und nach einem mehrstündigen Gefecht gegen eine ihnen überlegene und beffer bewaffnete confoderirte Truppe auseinanbergesprengt. Rur 7 entfamen unverwundet, 32 blieben auf bem Blate und viele murten fpater in ben Bergen aufgegriffen und erichoffen. 3m Auguft 1866 murte ben Gefallenen Das Confcriptionsgesetz trieb hunderte von Dentschen in Comfort ein Denkmal gesett. in die Reihen der confederirten Armee, hunderte aber auch über ben Rio Grande und von ba weiter in bie nörbliche Urmee, in ber fie im erften teranischen Cavallerieregiment gange Compagnien bilbeten. Rach bem Kriege schlossen fic bie Deutschen in Masse ter republikanischen Partei an und ermöglichten daburch den Sicg berselben in T. Erst von ba an batirt ihre hervorragende Stellung und ihr Einfluß auf Die öffentlichen Angelegenheiten. Bor dem Rriege mar es bereits gelungen, zweimal Deutsche in ben texanischen Senat zu wählen, aber höhere Stellungen wurden ihnen nicht zutheil. In ben Reconstructions-Conventionen gelangten mehrere Deutsche, g. B. Degener, Rüchler, Coute gu bedeutenbem Ginfluß. Bei der Babl von 1869 murde Degener zum Mitglied tes Congresses und Rucht er jum General-Landamtecommissioner gewählt. In der Legislatur von 1870 fagen 3 beutsche Senatoren und 7 deutsche Reprafentanten, in ter 1873 eröffneten Legislatur befanden fich ein beutscher Senator und 5 Reprafentanten. Unter ben vom Bouverneur ernannten bentichen Staatsbeamten find Dberft be Greg, Cuperintendent ber öffentlichen Freifchulen, Buftav Loffler, Superintentent bee Ginmantes rungsbureau, Dr. Bert berg, Ginmanberungsagent in Bremen, und Dr. BBeiffel. berg, Superintendent des Irrenhaufes, hervorzuheben.

Teras, County im füblichen Theile bes Staates Miffonri, umfaßt 1250 engl. D.-M. mit 9618 E. (1870), bavon 66 in Deutschland und 11 in ber Schweiz geboren; im 3. 1860: 6067 E. Das Land ist hügelig, zum Theil mit Fichtenwälbern bedeckt, sonst fruchtbar. Hauptort: Houston. Liberal-bemotr. Majorität (Prasidentenwahl 1872: 337 St.).

Leras, Townships und Dörfer in den Ber. Staaten. 1) In Craighead Co., Artansas; 181 E. 2) In Alabama: a) in Macon Co., 598 E.; b) in St. Francis Co., 710 E. 3) In Kalamazoo Co., Michigan; 1109 E. 4) In Dent Co., Missauri; 870 E. 5) In Crawford Co., Dhio; 566 E. 6) In De Witt Co., Texas; 1064 E. 7) In Marathon Co., Wissconsin; 284 E. 8) District in Heard Co., Georgia; 947 E. 9) District in Obion Co., Tennessee; 820 E. 10) Precinct in Bulasti Co., Rentuct; 647 E. 11) Dorf in Iroquois Co., Ilienois. 12) Dorf in Washington Co., Iowa. 13) Post dorf in Oswego Co., Rew York. 14) In Ohio: a) Dorf in Champaign Co.; b) Post dorf in Henry Co. 15) Dorf in Lancaster Co., Penuspivania.

Legas Balley, Diftrict in Floyd Co., Georgia; 782 E.

Terel, nieberländische Insel in der Nord se e, 21/, g. Q.-M. groß, mit etwa 6000 E., welche Landbau, Fischerei und Austernfang, hauptsächlich aber Schafzucht betreiben, und einen, unter dem Namen Texeltase befannten, grünen Kase bereiten. Das Land, burch das Texelsche Gat von Nordholland geschieden, ist meist Weide- und Grasland. Der nördliche Theil der Insel wird das Eierland genannt. Die Sudostseite hat einen

großen, ficheren Bafen, welcher fruber ben bolland. Oftindienfahrern jum Sammelplat biente.

Tezcatlipsea (mexican., b. i. "glanzender Spiegel"), im Glauben der alten Mexicaner ber Schöpfer und die Seele der Welt, von ewiger Jugendlichkeit und Jugendkraft, wurde . gewöhnlich aus schwarzem Marmor dargestellt (woher derselbe "Teotetl", göttlicher Stein, hieß) und sein Bild mit Gold und Edelsteinen reich geschmudt. Wachtelsedern zierten sein haupt. Die Wiedervergeltung, im Guten wie im Bösen, lag in seiner Hand. Ihm war ein eigener Orden, der "Teodektlitztli", gewidmet. Im 5. Monat (Toxcatl), beginnend am 17. Mai, fand das große Fest dieses Gottes statt, welches nach 10tägiger Vorbereitung mit der Opserung der schönsten jungen Gesangenen und seierlichen Tänzen, Wettrennen u. s. w. schloß. T. soll den Onetalcoatl zu seiner Wanderung aus Tula (s. d.) bewogen haben und dazu in Gestalt eines Spinngewebes vom himmel gesommen sein.

Tezel, oder Tenel, Johann, eigentlich Diegel, geb. um 1455 zu Leipzig, studirte Theologie in seiner Baterstadt, trat 1489 in den Dominicanerorden und durchzog als Ablasprediger ganz Deutschland. Er gab Luther Bergnlassung zu den berühmten Thesen vom 31. Ott. 1517. Bom papst. Nuntius, Karl von Militis, scharf getadelt (1519), zog er sich in sein Kloster zurück und starb 1519 an der Best. Seine Gegner erhoben die schwersten Beschuldigungen auch gegen seinen Lebenswandel; doch ist die Wahrheit derselben von tath. Seite bestritten. Bgl. Hosmann, "Lebensbeschreibung von T." (1844); Grone stath. Bertheidigungsschrift), "T. und Luther" (1869).

Tegener's Mills, Precinct in Rerr Co., Tegas; 133 G.

Tejszemse, hern and o Alvarabo, vornehmer Mexicaner, schrieb um 1598 seine "Oronica Mexicana", die Geschichte bes Aztekenreiches bis zur Eroberung durch die Spanier behandelnd, welche im 9. Bande bes Kingsborough'schen Sammelwertes (Lendon 1848) abgedruckt und von Ternaux in's Französische übersett ift (2 Bte., Paris 1853).

Tharup, Thomas, banischer Dichter, geb. am 21. Aug. 1744 zu Kopenhagen, starb als Privatgelehrter auf einem Gute bei hirscholm auf Secland im J. 1821. Geschätzt werden seine idhlischen Dramen "Das Erntefest" und "Beter's hochzeit", und mehrere seiner Lieder leben noch im Munde bes Bolts. Th.'s "hinterlassene poetische Schriften" gab Rabbet (1822) heraus.

Thaderah, William Matepeace, hervorragender engl. Humorift, gek. 1811 als Sohn eines wohlhabenden Beamten der Oftindischen Compagnie zu Kalkutta, besuchte die Universität Cambridge, ward Mitarbeiter an "Frazer's Magazine", machte sich als Humorift durch "Yellow Plush Papers" und "Snod Papers" rasch einen Namen, veröffentlichte unter den Pseudonhmen Michael Angelo Titmarih und George Fig. Bordle "The Great Hoggarty Diamond", "Jeames's Diary", "Paris Sketch-Book", "Irish Sketch-Book" und "Notes of a Journey from Cornhill to Grand-Cairo". Unter eigenem Namen schrieder es seit 1847 "Vanity Fair", "Pendennis", "Esmond", "The Newcomes", Nomane und Stizzen, welche sämmtlich in sast alle europäischen Sprachen übertragen wurden. 1852 unternahm er eine Neise nach den Ber. Staaten und hielt mit großem pecuniärem Ersolg Borträge, die später unter dem Titel "The English Humorists of the Eighteonth Century" (London 1853) und "The sour Georges" in dem von ihm herausgegebenen "Cornhill Magazine" erschienen. T. stard am 24. Dez. 1863. Seine sämmtlichen Werse erschienen im J. 1871 in 12 Bdn. Eine von T.'s Töchtern hat sich als Novellistin durch die "Story of Elizabeth" und die "Village on the Cliss" einen Namen erworden. Bgl. Theodore Taplor, "Thackeray, the Humorist and Man of Letters" (1864).

Thaer, Albrecht, ausgezeichneter beutscher Landwirth, geb. am 14. Mai 1752 zu Gelle, promobirte 1774 zu Göttingen, prakticirte als Arzt in seiner Baterstabt und errichtete 1790 eine landwirthschaftliche Lehranstalt in Celle; gründete sodann, 1804 als Geheimer Rath nach Preußen berusen, gleichfalls ein Institut für Landwirthschaft zu Möglin bei Potsdam, wurde 1807 Staatsvath, 1810 Professor sir Staatswirthschaftslehre an der Berliner Universität, sodann Geheimer und Bortragender Rath im Ministerium, 1716 Generalintendant der königl. Stammschäfereien und starb, bochverdient um die hebung der gesammten Landwirthschaft, welche erst ihm eine rationelle Behandlung verdankt, am 26. Okt. 1828 zu Möglin. In Leipzig wurde ihm 1850, und zehn Jahre später in Berlin ein (von Rauch modellirtes) Denkmal errichtet. Th. wichtigste Schriften sind: "Einseitung zur Kenntniß der englischen Landwirthschaft" (6 Bde., Celle 1799—1804), "Grundsäbe der vationellen Landwirthschaft" (4 Bde., 4. Ausl., Berlin 1848), "Ueber die seinwollige Schafe

jucht" (ebb. 1811), "Befcichte meiner Birthfchaft in Möglin" (ebb. 1815), "Leitfaben zur allgemeinen landwirthschaftlichen Gewerbslehre" (ebb. 1816), Dieglin'iche Annalen ber Landwirthschaft" (14 Bbe., ebb. 1817—24); Bgl. B. Körte, "A. Th." (Leipzig 1839).

Zhal (engl. Valley), eine Bertiefung zwischen zwei Bergen ober hügeln, rinnenformige Einschnitte zwifden benfelben, welche nach ihrer Form und Musbehnung verfcbieben benannt werben: Thaler, Soluciten, Grande, Schrunden, Graben, Runfen, Tobel u. f. w. Gie haben fich theilmeife zugleich mit ten Erhebungen gebilbet, find aber auch, namentlich in ihrer jetigen Gestalt, ein Wert ber langandauernden Bafferwirfung, burch welche bie anfänglichen Spalten und Zwischenraume erweitert und ausgewaschen mur-Wenn man jeben, von ansteigenben festen Daffen auf verschickenen, namentlich gegenüberstehenden Seiten eingeschlossenen Raum ein Th. nennen will, so hat man auch Thäler, wo teine Hilgel oder Berge sind; benn jeder tiefe Riß, welcher burch ein Plateau hinzieht, ift ein Th. Wie man bei ber Annaherung an ein Gebirge haufig über niedrigere Borberge und Bugel allmalig ju hoberen Erbebungen vorbringt, gelangt man nach bem Eintritt in ein großes Th., bas gegen ben Ruden bes Gebirges hinführt, allmalig zu immer Heineren Thalern und Ginschnitten, welche eine in bas andere munben, bis man burd Schluchten zu blogen Ausbuchtungen gelangt. Aus und burch biefe Beräftelungen bes Sauptthales fliegen in ber Regel bie Webirgemaffer berab. An allen bicfen groferen und fleineren Bertiefungen beißt ber niedrigfte, gewöhnlich flache Theil Die Goble, Die ju beiben Seiten der Sohle hinloufenden, höheren Theile die Wehange, welche nach ber Richtung bes Bafferlaufe als rechtes und lintes unterfcieben werten; ber oberfte Theil bes Th.s beißt ber Anfang, ber unterfie ber Ausgang. Die Thaler merten burch mannigfaltige, hervorgetriebene Gebirgestude von einander getrennt, welche an bem gemeinschaft-lichen Stamme wie Rippen an ein Rudgrat angeheftet find. Die größeren biefer hervorgestredten Gebirgestude nennt man Gebirge jo de ober Joder, und unterscheibet an ihnen, wie am Hauptgebirge, Ruden, Fuß und Gehänge, und zwar Seiten- und End-Gehange. Dauptthaler find biejenigen, welche fich rom Ruden bes Gebirges bis jum Fuße beffelben erftreden, alle übrigen aber Rebenthaler, und zwar verschiedener Ordnung; ebenso nennt man Dauptjoch jedes zwischen zwei einander zunächst liegenden Hauptthälern sich hinziehende und also vom Rüden bis zum Fuße des Gebirges verlaufende Joch. Rebenthal der erft en Ord nung nennt man ein Th., welches auf bem Rücken eines Bauptjoches beginnt und in einem Sauptthale endigt; ebenfo beift bas zwifchen zwei Rebenthalern ber erften Ordnung liegente Jod, ein Rebenjoch ber erften Ordnung u. f. m., bis endlich die weiter gegliederten Rebenjocher nur noch burch kurze, enge, steilabfallenbe Einschnitte, sogenannte Schluchten, getrennt werten. Die letten Einschnitte ber Jodgehange nennt man, wenn fie fchroff und grabenformig find, Schrunden, wenn fie fanft und mulbenformig find, Tellen. Wo ein biesfeitiges und ein jenfeitiges Sauptibal am Ruden bes Gebirges auf einander treffen, liegt gewöhnlich ein Sattel ober Pag. Tret bes gewundenen ober gar zickzackförmigen Laufes, welchen bie meiften Thaler zeigen, laft fich boch eine mittlere Richtung für ein ganges Th. feststellen und nach bem Berhalten biefer Richtung gegen ben Gebirgeruden unterscheibet man bie Thaler. Man nennt Duertha-Ler folche, deren mittlere Richtung ungefähr rechtwinkelig zu der des Gebirges steht. Zu ibrer Charafteriftit gebort, bag fie'fast immer als Luden im Bufammenhange ber Chichten ericheinen, welche an ben einander gegenfiberflebenben Geiten correspondiren. bers erfcheinen bie Langenthaler, welche meift weiten, nach beiben Seiten allmalig ansteigenten Multen abneln, und beren mittlere Richtung gewöhnlich parallel mit ter toe Bebirges läuft. Oft ift die obere Strede eines Th.s ein Langenthal, bis baffelbe umbicgt und sich als Querthal fortsept. Richt überall find bie Thalgebange gleich weit von einander entfernt. Stellen, wo diefelben einen größeren Raum zwischen fich und tem Thalwaffer laffen, fog. Thalmeitungen, wechseln mit folden, wo ber Bafferlauf faft allein bie Breite bee Th. bezeichnet, fog. Thalengen; oft besieht ein Th. gang aus folden feebedenartig erweiterten Stellen, welche burch Engen, wie burch gesprengte Schluchten (Thalschlünde, wenn fie lang, Thalkeblen, wenn fie kurz find) mit einander verbunden sind. hierher gehören auch die fog. Terrassen. Die Thalgehange verlanfen aber felten in gerader, fortlaufender Linie, sondern bieten in ber Regel einen Bechfel von aus und einspringenten Binkeln, welche mit einander correspondiren. vorspringende Felstanten nennnt man Thalfporne, mit Ober- und Unterfeite und Ropf. Enblich ift auch die Neigung ber Thalfohle nicht immer eine ftetige; mo diefelbe plötlich auf turge Streden bebeutenb zunimmt, ba entfleht eine Thalftufe ober ein Thalabft ur 3, fehr oft burch einen Bafferfall bezeichnet. Colde Stufen finden fich namentlich in Thalberg Thalmub 69%

Querthalern. Thalriegel ober Thald amm nennt man ben hoben, machtigen Fele-

wall, ber von einem Thalgehänge jum andern überfest.

Thalberg, Sig is mund, vorzüglicher Klaviervirtuose, geb. am 7. Jan. 1812 zu Genf, ein außerehelicher Sohn des Grafen Dietrichstein, tam frühzeitig nach Wien, erregte bereits als Anabe durch sein Alavierspiel Aussehen, bereiste als Concertist seit 1830 Europa, ward 1834 Rammervirtuose des Kaisers von Oesterreich und unternahm 1855 eine Kunstreise nach Brasilien, 1856—58 nach den Ber. Staaten und 1863 abermals nach Brasilien. Sein, die technischen Schwierigkeiten mit bewunderungswerther Präeiston lösendes Spielzeichnete sich durch Eleganz und geistvolle Aussalzung aus. Werthvoll sind seine Etuden für das Pianosorte und seine Phantasien über Opernmotive; geringeren Beisalles erfreuten sich seine Liedercompositionen. Er starb auf seiner Besthung bei Neapel am 28. April 1871.

Thaler, ursprünglich Joach im 8thaler, eine zuerst in Joachimsthal in Böhmen geprägte, über 1 Loth wiegende Silbermunge, ift jest über gang Deutschland verbreitet und = 30 Silber- ober Reugroschen, = 105 Rr. sudd. Währung, = 3 Mart ber neuen beut-

ichen Reichsmunge, = 69 cts.

Thales, ein griech. Bhilosoph aus Milet, um 639—548 v. Chr., einer ber Sieben Weisen, galt bei den Griechen als Begründer der Geometrie, Astronomie und der Philosophie. Er nahm in seiner (der sog. ionischen) Raturphilosophie das Wasser als den Urgrund aller Dinge an. Nach Herodot wurde unter seiner Leitung der Fluß Halps abgedämmt und auf seinen Borfchlag ein ionischer Bundesrath errichtet. Er soll bereits eine Sonnensinsterniß vorausgesagt und die Lehre von der Congruenz der Dreicke, vom Scheitelwinkel u. s. w. ersunden haben. Unter seinen vielen tresslichen Aussprüchen, welche sich in griechischen und römischen Schriftstellern zerstreut sinden, ist der Satz: "Erkenne Dich selbst!" berühmt geworden.

Thalia (griech. Thaloia, die Blühende), in der griech. Muthologie eine der 9 Mufen (f. d.); sie ward als Muse der Komödie und Borsteherin dei Festschmäusen, sowie später als

Beidugerin bes Schanspiels überhaupt verehrt.

Thallium (vom griech. thallo., grüner Zweig), ein 1862 von den Phyfflern Croofes und Lamy gleichzeitig entdeckes Metall, kommt vorzugsweise in Anpfer- und Schwefelkiesen vor und wird besonders aus dem Schlamme in Bleikammern gewonnen; gleicht am meisten dem Blei, ist etwas weniger weiß als Silber, auf dem Schnitt glänzend, sehr weich und dehnbar, gibt auf Papier einen gelben Strich; spec. Gew. 11,, schmitzt dei 290° C. und verdampft in der Rothglühlige. Th. hat große Reigung zum Arpfallistren und gibt deim Biegen einen Ton von sich wie Zinn, färdt die Flamme schön grün und gibt im Spectrum eine einzige grüne, scharfe Linie. Wit Sauerstoff bildet es Thallium gibt im Spectrum eine einzige grüne, scharfe Linie. Wit Sauerstoff bildet es Thallium or phund Thallium fäure. Th. wird in neuerer Zeit in größeren Mengen auch als Nebenprodukt bei der Schwesselfabrication gewonnen und technisch verwendet, wie z. B. das Thallium blorür in der Phrotechnik zur Erzeugung des grünen Feuers, und zur Darstellung des optisch wichtigen Thallium glases. Bgl. Wagner, "Technologische Jahresberichte" (Leipzig 1865—73).

Thalmub (ober Talmub, vom bebr. thalmud, munbliche Lehre, Studium, von lamad, lernen) ift das vom 2. bis 5. Jahrh. aufgezeichnete Gefenbuch ber Ifraeliten, welches Sammlungen pharifaifcher Sanungen und Traditionen, befonders in Bezug auf religibles und burgerliches Recht, wie fich baffelbe in den Jahrhunderten vor und um Christi Geburt entwidelt batte, enthalt. Der Th. wird in zwei Theile getheilt, in die Di ifch na (Bieberholung, nämlich des Gefetics) und in die Ghemara (Bollenbung, weil fie für die vollenbetfte Bufammenstellung aller munblichen Ueberlieferungen gehalten murbe). Erftere, burch Juda den Beiligen um 218 jum Abichluß gebracht, zerfallt wiederum in Ordnungen (Sodarin) mit 63 Tractaten, welche Borfchriften und Erörterungen über bie Rechte ber Armen mit Beziehung auf Balaftina und feine Produfte, über die Behnten, aber die Sabbathfeier, Feste, Reinigungeopfer und fonftige religiofe Angelegenheiten enthalten. Die Ghemara, welche ale ein Commentar ber Mischna zu betrachten ift, zerfällt in bie Berufalemifde und Babylonifche; erftere war fur bie Jerufalemifden Juben bestimmt und entstand gegen Ende bes 3. Jahrh., lettere wurde im 5. Jahrh. vollenbet. An ber Busammenstellung bes Th. haben eine große Anzahl Rabbiner gearbeitet, z. B. Simeon ber Gerechte, Afche, Abina, Sillel, Schammai, Juda, genannt ber Beilige, Atibha u. A. Die Mifdna ift in fpathebraifder, bie Ghemara in aramaifder Sprache verfaßt. Nachdem ber Th. felbst vollendet war, begannen bie fog. Gloffatoren ihre Thatigkeit, welche gablreiche Commentare und Erganzungen zu ben verschiedenen, theilweife buntlen Stellen bes Th.s lieferten. Das Studium beffelben bilbete, namentlich mabrend bes Mittelalters, bie hauptgrundlage rabbinifcher Belehrsamteit und ftand befonders in Spanien in beber Blute. Es entftand jedoch icon fruh eine Bartei unter ben Ifraeliten, Die Raraiten, welche ben Th. nicht anerkannte; im Gegensatz zu ihnen hießen Diejenigen, welche ihn annahmen, Thalmubiften. Bon ben Banbidriften bes Th. find, foweit befannt, nur feche erhalten, welche fich in verfchiebenen Bibliotheten befinden. Die erfte vollständige Ausgabe bes Th. ift rie von Bomberg (12 Bbe., Benedig 1520), ihr folgten andere in Krafau, Benedig, Lublin. (1617), Amfterdam (1644 und 1752), Berlin (1734), Wien (1822), Brag (1830) u. f. w., welche ben Babylonifden Th. enthalten; ber Jerufalemifche erfcbien Benedig (1523), Krafau (1609), Deffau (1734), Berlin (1757). Angertem murbe ber Th. in's Lateinische, Deutsche und in andere Sprachen überfest und gablreiche Albandlungen über ihn geschrieben. Epochemachend ift bie Abhandlung, welche von Emanuel Denisch (Bibliothetar am Britischen Museum in London) zuerst in der "Quarterly Review" (1869) veröffentlicht wurde und bie in zahlreichen Auflagen und in beutscher ("Der Thalmub", 2. Aufl., Berlin 1869), frangösischer, russischer, tanischer, schwedischer, hollandischer u. f. w. Ulcberfetung erschienen ift. Bgl. außerbem Binner (1831), Kittfeer (1857), A. Stein "Thalmubische Terminologie" (Brag 1869).

Thames, Blug in England, f. Themfe.

Thames, Flug im Staate Connecticut, wird bei Rorwich in New London Co. durch die Bereinigung der Fluffe Duinebaug, Shetucket und Pantic gebildet und mündet in das östlichste Ende des Long Island Sound nach einem füdl. Laufe von 14 engl. M.

Thames, Flus in der Proding On tar i o, Dominion of Canada, entspringt in Oxford Co. und fließt in den Lake St. Clair nach einem flidwestl. Laufe von 160 engl. M. In der Rähe einer, an diesem Flusse gelegenen Riederlassung der Brüdergemeinde schlugen die Truppen der Ber. Staaten unter Gen. W. H. Harrison am 5. Okt. 1813 die Engländer unter Gen. Proctor, wobei der Indianerhäuptling Tecumseh siel. Die Schlacht ist in der amerik. Geschichte als "Battle of the Thames" bekannt.

Thampris ober Thampras aus Thrazien, berühmter griechischer Sanger aus ber mythischen Zeit, wurde von ben Minsen bes Gesichtes und bes Gesanges beraubt, weil er sich übermuthig mit ihnen in einen Wettstreit eingelassen hatte. Der Philosoph Blato ließ

rie Gecle bes Th. in ber Rachtigall fortleben.

Thane (angelfächsisch thegn, Dienstmann) nannte man mahrend ber angelfächsischen Herrichaft in England die das Gefolge eines Fürsten bildenden Bafallen, welchen, nachdem die Fürsten das Recht ber Besetzung der Nemter erlangt hatten, die Würten eines Herzegs, Ritters, Bischoss n. s. w. übertragen wurden. Nach ber normannischen Eroberung waren die Th. in England gleichbedeutend mit den Baronen; seit Heinrich II. kommen sie nur noch selten vor, während der Titel Th. in Schottland am Ende bes 15. Jahrh. durch Earl ver-

brängt wurbe.

Thanksgiving-Day (engl., Dantfagungetag) ift in ben Ber. Staaten ein Rationalfeiertag, beffen Entstehung wahrscheintich in bas 3. 1623 fallt, in welchem Jahre bie Regierung ber Plymouth-Colonie, um eine bevorstebende hungerenoth abzumenten, einen allgemeinen Buß- und Bettag anordnete. Bis jum J. 1700 wurden nur bei befenderen Beranlaffungen berartige Buftage gefeiert; fle fcheinen von ba an gu einer bestimmten jährlichen Feier geworden zu fein. Der Th. verlor nach und nach ben Charafter eines Buftages und nahm ben eines wirklichen Danffagungstages an, welcher theils ben Charatter eines kirchlichen Feiertags, theils ben eines Familienfostes hatte. Nach ter Grünbung ber Ber. Staaten fette ber Continental-Congreß im 3. 1777 ben 18. Dez. ale einen Der Festtag wurde spater mabrend Dankfagungstag für die ganzen Ber. Staaten fest. einer Reihe von Jahren von den Gonverneuren ber verschiebenen Staaten bestimmt; ba aber keine Uebereinstimmung erzielt werben konnte, fo murben verschiebene Toge in ten verschiedenen Staaten gefeiert. Lincoln war ber erfte Prafibent feit Bafbington, ber bie ganze Nation einlub, an einem und bemfetben Tage fich zu einem National-Dantfeste zu Seitbem ift es allgemeiner Gebrand, gewerben, bag ber vom Prafitenten gewählte und burch eine Broclamation bekannt geniachte Tag, von allen Staaten ber Unien als Danffagungstag abgehalten wirb. Gewöhnlich ift ce ber lette Donnerstag im Rovember.

Thapfaeus, im Alten Testament Thiphsach, b. i. die Furth, genannt, war eine bebeutente Handelsstadt Sprien's, am Enphrat gelegen, bildete ben Uebergangspunkt für die nach Babhlen und in das hohe Asien Reisenten. Die Ruinen heißen jest El-Hammam.

That That 699

Thapfus, Stadt an der Nordfuste von Afrita, sublich von Leptis-Parva, nörblich von der Kleinen Sprte gelegen, ist historisch bentwürdig durch die Schlacht bei Th. (6. Aug. 46 v. Chr.), in welcher Casar die Pompejaner schlug und so den Afrikanischen Krieg beendete. Un der Oftüste Sicilien's lag eine Stadt gleichen Namens.

Thar, f. Thaer.

Tharandt, Stadt im Regierungsbezirk Dresden des Königreichs Sach fen, hat 2384 E. (1867) und liegt 2 g. M. von Dresden, an der Wilden Weiseritz und an der Dresden-Freiberger Eisenbahn, an dem Ausgangspunkt dreier Thäler. Durch das eine derselben, den romantischen und industriereichen Plauenschen Grund, gelangt man in die unmittelbare Nähe von Dresden. Th. ist berühmt durch seine Forstatademie (1811 von H. Cotta gegründet), hat ein freundliches Bad und die fog. "Heiligen Hallen", einen prächtigen alten Buchenwald.

Thaiss, eine Insel bes A e g a i f den Meeres, 2 g. Meilen von ber Rufte entfernt, ber Mündung bes Fluffes Restos gegenüber, war im Alterthume wegen ihrer Fruchtbarkeit an Getreibe und Wein, namentlich aber megen ihres Goldreichthums berühmt. Die meist ans weißem Marmor bestehenden Berge sind mit Waldungen bebedt, welche, wie schon im Alterthume, vortreffliches Schiffsbauholz liefern. Die Insel, jest Thasch os genannt,

gebort jur Türfei und hat etwa 20,000 E.

Thaffile, leuter Herzog in Bapern, aus bem Stamme ber Agilolfinger, folgte als sechsjähriger Anabe 748 unter ber Bormunbschaft Pipin's bes Kleinen seinem Bater Obilo in
ber Regierung, versuchte wiederholt sich von der Herrschaft der Franken los zu machen,
ward aber 788 auf dem Reichstage zu Ingelheim verhaftet und zum Tode verurtheilt, von
Karl bem Gr. begnadigt und in das Kloster zu St.-Gbar gebracht, während sein Herzog-

thum als verwirftes Lehn eingezogen murbe.

Thatbefiand (lat. corpus dolicti) bezeichnet im Criminalrecht diesenigen Merkmale, aus welchen sich der gesetzliche Begriff einer verbrecherischen That darstellt. Man unterscheidet einen subjectiven und jectiven und einen objectiven Th.; ersterer umfast die innere That selbst, oder das Berhältniß, in welchem die freie Entschließung zur That steht; letzterer die Beschaffenheit der außeren Handlungen und die außeren Merkmale überhaupt, welche im Begriff eines Berbrechens vorausgesetzt werden. Gine der Hauptaufgaben bei jeder Criminaluntersuchung ist die Erörterung und Feststellung des Th.es (investigatio corporis delicti)

und zwar wird zuerst der objective, dann der subjective Th. festzustellen versucht.

Thäter, Julius Cäsar, namhafter deutscher Aupserstecher, geb. am 7. Jan. 1804 zu Dresden, besuchte die Aunstaldemie und arbeitete seit 1820 im Atelier des Prof. Seissert. Durch die Stiche "Spaziergang am Oftertage", nach Cornelius, und Allegorische Figur der Bautunst", nach Bogel von Bogelstein in weiteren Kreisen bekannt geworden, kam er nach München, wo er sich unter S. Amsler's Leitung zu einem bedeusenden Künstler in seinem Fache heranbildete. 1849 wurde er Prosessor an der Akademie in München und starb daselbst am 13. Nov. 1869. Seine Hauptwerke sind: "Ehriemhild beim Leichname Siegtried's", "Die Hunnenschlacht", "Die Nacht und die Parzen", "Die Sachsenschlacht", "Die Apokalpptischen Reiter", "Der Thurmbau zu Babel", "Die Werke der Barmberzigkeit", "Audolf von Habsburg" u. a. m.

Thatsache heißen handlungen und Ereignisse, welche irgend einmal in Raum ober Zeit geschehen ober entstanden sind. In der Rechtswissenschaft bilden die Th.n die materiellen Grundlagen des Rechtsstreites und der richterlichen Entscheidung. Hierbei kommen in Betracht die That frage, welche durch Feststellung aller derjenigen Thatsachen, welche bei einem Rechtsspruch zu beachten sind, gebildet wird, und die Rechtsfrage, welche die Unterbringung der thatsächlichen Berbältnisse unter die bestehenden Gesetz, und die An-

wendung berfelben behandelt.

Than. Wenn Basserdämpse mit Körpern von niedrigerer Temperatur in Berührung kommen, so verlieren sie den gassörmigen Zustand und bilden an der Oberstäche des Körpers einen wässerigen Niederschlag. Auf diesem Princip bernht zugleich die Bestimmung des Dampsgehaltes der Luft durch den Thaupunkt, oder der Niederschlag der Dänupse warmer Zimmer an kalten Fensterscheiben. Steht die Temperatur, welche ten Niederschlag veranlaßt, über 0°, so ist derselbe stässig und erscheint in kleinen Tropsen, die bald zusammenstließen, steht sie unter 0°, so kann sich ein Niederschlag von Eiskrystallen bilben. Diese Niederschlage entstehen vorzüglich im Winter und Frühjahr, wenn nach längerem Frost warme und dampfreiche S.- und SB.-Binde eintreten (Rauhreif, Haarfrost). Die nämliche Ursache erzeugt zwischen dem sog. Untergange und Ausgange der Sonne, in klaren, windstillen Rächten, den Th. und Reif (s. d.) als einen aus Basser oder Sis bestehenden

Nieberschlag aus den untersten Schichten der Atmosphäre. Da nicht alle Rörper gleiches Wärnestrahlungsvermögen haben, so erkalten auch einige stärker als andere, und so kommt es, daß manche Körper start mit Th. überzogen sind, während andere fast ganz treden bleiben. Gras und Blätter, auch Sand erkalten besonders start burch die nächtliche Strahlung und bethauen leichter und stärker als der seste Erbboden, Steine und Metalle. Bewölkter himmel, Nebel, Bedachung und andere Berhinderungen der Ausstrahlung schwächen eter unterdrücken die Thaubildung.

Thaumaturg (vom griech, thauma, Bunder, und ergein, thun; Bunterthater) ift ter Beiname verschiebener heiligen, unter andern des griechischen Lirchenteberers Ereger (f. b.).
Thauer, Bostoorf in Bilson Co., Ranfas, an ter Leavenwerth-Galreston-Bahn.

Theater (vom griech, theatron, von theastai, fcauen; lat. theatrum, Schantubne) hieß bei ben Grieden ursprünglich nur ber Raum tes Schauspielbaufes, in welchem tie Buschauer fagen. Das alt gried ische & h. war nicht auem jur ein aufmenn ben Cochaufpielen bestimmt, sondern ursprünglich ein Schauplat für alle zum Gultus tes Dischaus ber Dienblichen Chere. upfos geborigen Feierlichkeiten, namentlich für tie Darfiellung ter Dienpfifchen Chere. Da fich aber aus dieseu Chören die Tragodie und Krmetie nach und nach entwickelt haben. so wurde beim Bau des großen steinernen Theaters zu Athen auch tarauf Rücksicht genewmen, bag Schauspiele in benifelben auf eine tem tamaligen Ctantpuntte ter Chauspieltunft angemeffene Beife gegeben werden tonnten. Diefe Umftante gaben ihnen natürlich eine Gestalt und Ginrichtung, Die von ter Beschaffenbeit ter Chaufrielbanfer ter Renzeit vielfach verschieden ift. Nach ber Anlage tes Th.s in Athen waren tie einzelnen Theile tes griech. Th. überhaupt fest bestimmt. Demnach bestand taffelbe aus 3 Saupttheilen, aus tem Bufchauerplage (Theatron), aus tem Bubnengebante und aus tem zwifden beiben Theilen befindlichen Raume (Konistra ober Orchestra im weitern Ginne). letteren berum lagen die Schausite, welche aus concentrischen, über einander um bie Drdestra laufenden Sieftufen bestanden. Dian fintet bei ten ned reibantenen Theaterüberreften für die Anlage des Banes gewöhnlich eine folde Dertlichfeit gemablt, welche bie Einrichtung der Buschauerplate begünftigte, indem fie gewöhnlich an ben Albang eines Bugele gebaut maren, fodag bie Sitreihen jum großen Theile ans tem natürlichen Boben herausgearbeitet murten. Das Th. in Athen faßte gegen 30,000, tas ju Diegalepolis Die terraffenformige Unlage ter Gite, welde in immer weiter fdwei-40,000 Berfonen. fenden halbfreifen hintereinander aufstiegen, machte ce möglich, tag Alle gut schen und boren konnten. In fleineren Ib. bilteten Diefe Gieftufen nur ein einziges Stodwerf; in größeren waren fie durch breite Cange, Umgurtungen, in zwei oter trei Abtheilungen, Stodwerke, getheilt, und burch mehrere Treppen, bie ben ter unterfien Sigreibe bis zur oberften ftrablenformig auffliegen und tie Ballfreife mie Ratien theilten, in mehrere feilformige Abschnitte gerichnitten. Bei bem griedifden Eb. icheint bie Angabl tiefer Treppen immer eine gerate gewesen ju fein, bei ten remischen eine ungerate, fetog tiefer Umftand ein darafteriftifdes Dertmal für bie Bestimmung bes gricchifden ober remifden Urfprungs eines Theaters bilbet. Die vorbere Balfte ter Ciefinfen tiente jum Cieen, tie hintere mar etwas vertieft und für bie Bufe ber höher Gigenten bestimmt. Die außerften Edplate bes Th.s, tie fog. Hörner, waren burch eine Bruftungsmauer begrenzt. vorberften Reiben ber Blage maren für bie Richter, obrigfeitlichen Berfonen, Geltherren und Briefter bestimmt und hatten ben Namen "Buleutikon". Der zwischen bem Th. und ber Bühne gelegene Raum wurde, wenn Schauspiele gegeben werten follten, zu einem Standorte und Tangplate für ben Chor ber Tragobie und Kemotie besouders bergerichtet. Boben biefes Raumes war in ber früheren Zeit nur mit Cand bestreut, taber ter Rame "Konistra". b. b. Sandplat. Weil aber bier die bithprambifchen Chore ihre Reigen und Tanze aufführten, fo hatte man in ber Ditte einen Altar bee Dionpfes, tie "Thymele", errich-Wenn nur Schaufpiele gegeben murben, fo murbe bafür ein befonterer Bretterbeten vor ber Bühne (bie eigentliche "Orchestra" für bie Dionpfifchen Chere lag 10-12 gus tiefer als die Buhne), nur wenig tiefer als biefe, auf einem Gebalt aufgebant. Boten nahm etwa bie Salfte ber gangen "Konistra" ein, erftredte fich von ter Bubne Bu biefer bis jur "Thymele" und bieg in engerer Bedeutung gleichfalls Orcheftra. scenischen Ordestra gelangte ber Chor burch zwei Baupteingange, bie, an ber rechten und linken Seite zwischen bem Th. und ber Buhne gelegen, and bon ben Bufchauern benutt wurden, um ju ben Gigen zu gelangen. Auf Stufen foritt bann ber Cher auf feinen erhöhten Standpunkt. Dit ber Buhne war die Orchestra gleichfalls burch einige Stufen verbunden, bamit ber Chor die Bubne und von biefer gurud wieder bie Orcheftra betreten tonnte. Die Scene (skene) bieg bieweilen bas gange Bubnengebaube, in engerer Beten-

tung aber bie ben hintergrund begrengende Buhnenwand mit ihren Decorationen, juweilen and ber vor ber Scenenwand gelegene Raum, auf welchem Die Schaufpieler ftanben und agirten. Gewöhnlich beißt aber biefer Blat "Proskenion" ober "Logeion", Sprechplat. Das Brofcenium wurde an ber rechten und linken Seite burch zwei Seitengebaube begrengt, welche als Flügel von ber Buhnenwand aus nach ben beiben hornern bes Theatrons vor-Sie hießen "Paraskenia", und fie fewohl ale bie binter ber Scenenwand gelegenen Raume bienten ben Schaufpielern und bem Chore jum Aufenthaltsort, ju Antleibezimmern, zur Aufbewahrung best gefammten theatralischen Apparates. Was Scenerie, Decoration und Maschinerie anbetrifft, so waren biese in Bergleich zu unseren heutigen Einrichtungen sehr einfach. Die Scenenwand hatte brei Ausgange ober Thüren auf bas Profcenium; aus der mittleren Thur, ber fog. Poniglichen Pforte, trat ber Ronig und Berrfder; bie beiten Seitenthuren bezeichneten Eingange ju Frauengemachern, Gaftwohnungen und anderen Rebengebauden. Die nöthigen Bermanblungen bes Orts murben burch Die Bariaften bewertstelligt, brei in einem gleichseitigen Dreied aufgerichtete Banbe, Die um einen im Mittelpuntt bes Dreieds befindlichen und im Boben eingelaffenen Bapfen berumgebreht murben. Die Scenenwand mit ben babinter gelegenen Raumen war bebedt, ber fibrige Theil ber Bubne und bes Theatron aber unbebedt. Trat mabrend einer Borftellnng Regen ein, fo fluchteten bie Buschauer entweder in eine hinter bem Theater gelegene Gaulenhalle ober in bie Ballen ber benachbarten Tempel. Auch fuchte man fich gegen naffe Bitterung burch Mantel, gegen bie Sonnenstrahlen burch breitrantige Bute ju founen. Bon Mafchinen war bas "Ekkyklema" eine auf Rabern rubente Borrichtung, Die gerollt werden tonnte, Die "Exostra" eine Art Balton, welche in einem oberen Stod. werke angebracht mar und hervorgerollt wurde. Beide bienten bagu, ben Buichauern bie Borgange im Innern bes Saufes ober Balaftes ju zeigen. Die "Mechane" (machina) war eine Dafdine, auf welcher Gotter in ber Bobe ericbienen, baber ber Ausbrud "deus ex machina". Unter "Heorema" und "Geranos" find Flug- und Schwebniaschinen ju verstehen, auch ein Blipthurm und eine Donnermaschine waren vorhanden. Der Gintritt in das Th. in Athen war nicht unentgeltlich, doch verschaffte Berilles den weniger bemittelten Burgern freien Gintritt.

Das rom if de Th. war im Gangen und Allgemeinen nach bem Mufter bes griechischen eingerichtet; Die Erbauung eigentlicher Th. gehört aber erft bem Ende ber Republit und ber Raiferzeit an. En. Bompeins errichtete im 3. 54 v. Chr. ein ftebenbes Th. Bon biefer Zeit an bis auf Augustus gewann das Th. immer größere Austehnung. 🛮 So errichtete der Aebil Aemilius Scaurns ein Th., welches 80,000 Menfchen faßte; befonders gerühmt murben bie Th. bes Marcellus, Bompejus und Cornelius Balbus. Auch bas romifche Th., wenn auch ber Anlage nach etwas vom griechischen verschieden, hatte bie 3 Theile beffelben; ber Bufchauerraum bieß "Caves" und wurde, jum Soute gegen die Sonne und naffe Bitterung, mit Burpurbeden überbedt; auch verbreitete man, um bie beife Luft abzufühlen, Baffer und Bein, mit wohlriechendem Crocus vermifcht, als feinen Spruhregen vermittelft eines Drudwertes über bie Cavea. In der Orcheftra, beren bas romifche Th. in der Weise bes griechischen nicht bedurfte, ba bas Drama feine Chore hatte, waren die Site filr die Sena-Spater erhielten auch die Ritter einen Ehrenfig, und auch die unterften Gigreihen um die Orchestra berum murben als ein ausgezeichneter Plat angefeben. Die Bubne hatte hier eine größere Tiefe als in griechischen Th.n. Eigenthümlich war ihr ferner ein Borbang, bas "Aulaeum", welcher, wenn bie Borftellung beginnen follte, binuntergelaffen und am Ende beffelben heraufgezogen murbe. Gintrittegelb murbe nicht erlegt, boch mußte man beim Eintritt eine Marte (tessera) abgeben ober vorzeigen, worauf ber Git bezeich.

wet war.

Bie das griechische, so entwidelte sich anch das christliche Th. aus dem religiösen Cultus, und zwar aus den dramatischen Darstellungen der sprischen Rirche. Die Bühne wurde zunächst in der Rirche selbst, dem hohen Chore gegenüber, errichtet; später, dei der weiteren Ausbildung dieser religiösen Schauspiele, der sog. Musterien (f. d.), ward sie auf die Rirchöse, weiterhin auf die offene Straße verlegt. Die Darstellungen waren meist der Lebens- und Leidensgeschichte Jesu Christi entnommen und glichen mehr lebenden Bildern. Oft wurde auch die Bühne auf Rädern nach anderen Stadttheilen gerollt. In der Regel wurde sie quer vor das Ende einer Straße ausgebaut, die Jenster der nahen Hauser dienten als Logen, das Straßenpstaster als Parterre. Da die Breite der Bühne durch diese Sitte beschränkt war, so baute man sie in die Höhe, um die vielen Scenenbilder zeigen zu können; so bestand bei einer Borstellung in Meh im 3. 1427 das Bühnengerüst aus 9 Stockwerken übereinander. Die bedeutenossen Mysterien waren die Osterspiele.

erbaute man Buhnen in Spanien und Frankreich, im 16. auch in England und Deutschland, meiftens in ben hofraumen ber Birthebaufer; man fpielte bei Tageslicht. Da nur die Buhne bededt war, fo ließen fich Bornehme und Reiche, ursprünglich nur, um gegen folechte Witterung gefdutt zu fein, Geffel auf bas Profcenium feben, mas man auf ben Parifer Th.n noch lange Zeit that, nachdem fcon langft bas gange Schangebaute be-bedt worben. Bahrend bie Decorationen ber Dibsterienbuhnen oft gerühmt werben, iberließ man auf ben Wirthshansbuhnen bas Meiste ber Phantafie ber Zuschauer. Es ift betannt, baß Shatespeare oft auf Aushangeschildern bem Bublitum anzeigte, wo es fich ben Ort ber Bandlung ju benten hatte. Mittlerweile tamen in Italien Die Opern und bie Schaufpiele auf, namentlich an ben Bofen, und mit ihnen größerer Lurus an Decorationen und Coftumen; in Spanien murbe ber theatralifche Apparat feit Lope be Bega glangenb, und von hier aus verbreitete fich biefer funftlerifche Aufschwung über die Nieberlande, von Die Buhne murbe jedoch immer noch nach griechischem Mufter ba nach Deutschland. gebaut; bie brei Bugange maren ju brei großen Durchfichten nach romifcher Architettur geworden; gemisse bestimmte conventionelle Formen kamen für Ort und Beit der Sandlung ber Phantafie bee Bufchauere ju Silfe, und noch trennte ber bie gange Bubne bebedenbe Borhang nicht die Theile bes Schauspiels. Bunachst errichtete in ber Ditte bes 16. Jahrh. bie "Société des Comédiens" in Paris, welche bas classische Drama, bas vorwiegend rhetorifch ift, einführte, einen ebenen, mit Teppichen umhangenen Bühnenraum von befchrankter Größe, deffen Mittelgrund, der innere Schauplat oder die Berspective, zur Darstellung ber Erscheinungen, Baubereien u. f. w. geöffnet werben tonnte, mahrend man Die sonstige Decoration im Allgemeinen verschmähte, um die Aufmerkamteit bes Bublitums auf ten Schauspieler zu concentriren. Diese Einrichtung fant auch in Deutschland allgemeinen In ber Mitte bee 17. Jahrh. führte Ferbinand Bibbiena, genannt Dalli, nach Anberen Franço is Dorban, die Coulissendecoration und den modernen Bühnenvorhang ein, und damit begann eine neue Epoche für die decorative Ausstattung und ben gefammten theatralischen Apparat, ba nun Berwandlungen aller Art in jedem Angenblick hinter dem Borhange vorgenommen werden konnten. Damit fiel die alte conventicuelle Form, und ftatt ber Phantafie bee Bublitume mußte jest eine betaillirte Regie eintreten.

Birkliche Theatergebaude wurden zuerst im 16. Jahrh. in Spanien, Frankreich, England und ben Rieberlanden erbaut, in Deutschland von ben Deifterfingern ju Rurnberg (1550) und Augsburg (1552). Bu ben iconften Theatergebauben geboren in Deutschland bas Berliner Opernhaus, bas neue Biener Opernhaus, bas Theater in Sannover, bas Dinchener Hoftheater, das 1868 eröffnete Stadttheater zu Leipzig; in Frankreich das Neue Parifer Opernhaus, die Th. in Lyon, Borbeaux und Marfeille; in Italien die Scala in Mailand, San-Carlo in Neapel und Fenice in Benedig; in London Covent-Garden, hahmarket und Drury-Lane. Unter ben Mannern, welche großen Ginfluß auf die Entwidelung bes beutschen Th.8 ausgeübt haben, find zu nennen: Schröder in Hamburg, Göthe und Schiller in Beimar, Iffland und Brühl in Berlin, Sorepvogel in Wien, Alingemann in Braunschweig, Ruft ner in Leipzig, Tied in Dresben, Immermann in Duffelborf; in neuerer Zeit Laube in Leipzig und Bien, Dingelftebt in Dunchen, Beimar und Wien, Ed. Devrient in Karlsruhe, von Puttlig in Schwerin, Bodenstedt in Meiningen. Wie im griechischen und römischen Th. pflegt man auch jetzt noch ben Bufdauerraum halbrund ober bufeisenformig, nach hinten ju aufsteigent, zu erkauen. Den Boben beffelben nimmt bas Barterre, in feinem mit refervirten Gigen versebenen Theile auch Barquet genannt, ein; zwifchen ihm hat fich bie antite Orcheftra in ben fchmalen, langgebehnten Raum für bas Musikcorps (Orchester) verwandelt, welcher ben alten Namen, ber urfprunglich ben Plat für bie Tangenben bezeichnet, beibehalten bat. Der Umfang bes Barterre wird von übereinander errichteten Logenreihen ober von Balcons, welche albann ben Logen zuweilen nur ben Raum vom Profcenium laffen, begrenzt; ber oberfte Balcon beift Balerie ober "Dinnp". In ben breifiger Jahren biefes Jahrhunderte tamen die Sommert beater auf, beren Buschauerraum anfange offen mar, mabrend man nur die Buhne geredt baute; fpater überbachte man auch ersteren, jetech in ber Beife, baß er ber Luft geöffnet werden tann. Bgl. Strad, "Das altgriechische Theatergebaube" (Botebam 1843); Geppert, "Die altgriechische Bubne"(Leipz. 1843); Bicfeler, "Theatergebäude und Denkmäler des Bühnenwesens bei den Griechen und Römern" (Gottingen 1851); Schönborn, "Die Stene ber Bellenen" (Berlin 1861); Ferrara, "Storia e descrizione dei teatri antichi e moderni" (Mailand 1830); E. Devrient, "Geschichte ber beutschen Schauspielkunst" (4 Brc., Leipz. 1848-61); Rüstner, "Tafchen- und Handbuch für Theaterstatistit" (2. Aufl., Leipz. 1857). Digitizant by Ca 000916

Auf ameritanischem Boben erscheint bas Theater zuerft um bie Mitte bes 18. Jahrh. Das erfte Th. murbe in Billiamsburg, Birginic, am 5. Sept 1752 eröff. Dann folgten gleichzeitig (1753) bas ju Unnapolis, Marpland, und bas an Raffaustreet, Rew Pork, an welches noch die "Theatre-Alley" (Theatergasse) erinnert; sodann zu Albany (1769), Baltimore (1773), Charleston (1774), Rewstern, Rorth Carolina (1788) und Boston (1792). 1754 ließ sich eine englische Truppe in Philadelphia nieder und gab langere Beit Borftellungen in der Spater murbe ein eignes Gebaube an Halle eines Lagerhauses an Water Str. South Str. errichtet; boch erst bas 1791 an Chestnut Str. errichtete berdiente ben Namen eines Th.s und bestand bis Anfang Diefes Jahrhunderts. Mit der Eröff-nung bes "Olympic", welches 1865 als "Walnut-Street-Theatre" umgebaut und vergrößert wurde, gewann bas Schauspiel eine bleibende Statte. Die übrigen Th. Bhilabelphia's wurden in ben letten 50 Jahren gebaut, bas bebeutenofte, Die junachft für Opern-Aufführungen bestimmte "Acadomy of Music", über 8000 Bufchauer faffend, 1857, "Musical Fund Hall", für Concerte und Borlefungen mit 2500 Gipen, 1824. Außer biefen und dem "Arch-Street-Theatre" bestehen 6 Th. und größere Concertlocale und ein 1870 erbautes, fcones "Deutsches Th." Als alteftes in ben Ber. Staaten bat fic bas 1814 eröffnete, 1854 vergrößerte "Holiday-Street-Theatre" in Baltimore erhalten; es fast 1500 Berfonen. "Ford's Grand Opera House" (2500 B.) wurde bafelbst 1871 eröffnet; augerbem find ju erwähnen: bas "Front Street Theatre Comique" und In Rem Dort murbe 1798 bas "Park-Th." erbant, in bas deutsche "Concordia-Th." welchem dreimal wöchentlich gespielt wurde; es brannte 1829 und jum zweiten Dale 1849 ab. Dann folgte (1824) bas "Chathain-Th." und 1826 bas jenige "Bowery-Theatre". Aehnlich wie das nicht subventionirte Brivat- und Brovingialtheater in Deutschland, hatte fich auch auf ameritanischem Boben bas beutsche Th. vom Thespistarren und ber Bretterbube muhfam jum Schaufpielhaufe emporguarbeiten. In vielen Stabten ift es auch noch heute ein gemiethetes Lotal, auch ba, wo es beutsches Eigenthum murbe, meift zugleich anderen gefelligen 3meden bienend, ober als Abtheilung eines "Gartens" beftchend, mahrend bas Beburfnig bleibenber und murbiger Statten beutscher Dramatit fich in ben großen Centren ber beutschen Bevolkerung immer fühlbarer macht. Als alteftes ift bas in bem ursprünglich englischen "Franklin-Th." am Chatham Square in New Port burch ten Director Beder um 1838 eröffnete Th. ju ermahnen. Der eigentliche Gründer bes beutschen Th.s in Rem Port ift jedoch Ebuard Samann, beffen Truppe zuerft 1841 -42 in ber Exercierhalle bes 5. Regiments an Centrestreet spielte, bann in einem Lotale an Chambereftreet, und abwechselnd im Circus und in abgangig gewordenen Rirchen, und feit 1848 am Broadway, in bem fpateren "Olympic". Bon ba fiedelte hamann's Gefellichaft 1854 nach dem "St. Charles-Theatre" an der Bowerp über, und endlich 1855 in bas von ihm erbaute "Deutsche Stadttheater." Letteres, eines ber geräumigsten in ben Ber. Staaten (es fast 3000 Bufchauer), bilbete, unter ber Fuhrung Samann's und Dopm's fic auf ber Bobe eines mehr als mittelmäßigen beutichen Provinzialtheaters haltenb, bis zu feiner letten Glanzzeit mabrend ber Gafispiele von Dawison, Benbrichs, Auguste v. Bärndorf, Fr. Haafe, Theodor Wachtel und Marie Seebach (1869—71) einen Borort der theilweise durch Gastreisen feiner Truppe verforgten, deutschen Buhnen bes Beftens. Mit ungureichenden Mitteln mangelhaft gebaut, gerieth es um fo rafcher unter bem unaufhaltfamen Sinaufruden ber Stadt in Berfall, tam 1872 unter ben hammer, wurde jedoch durch eine Affociation noch feiner Bestimmung ale Bolfetheater und, 1873 renovirt, zeitweilig burch Buch be ift er ber beutschen Oper erhalten. Lettere murbe zuerft in ben fechziger Jahren burch Rarl Anfchity eingeburgert, beffen Truppe in einem Gebaube am mittleren Broadway fpielte. Eine neue beutsche Schanbuhne eröffnete A. Reuendorff 1872 mit Erfolg im "Germania-Theater" an ber 14. Strafe (in "Tammany-Hall"). Der von einem Berein von Runftfreunden angeregte Blan ber Erbauung eines ber Bebeutung ber beutschen Bevölkerung New Ports entsprechenden Theaters mit einem Actienkapital von \$300,000 kam nicht jur Aussührung. Die neuen amerikanischen Th. Rem Ports wetteifern an Größe und innerem Glanze mit ben Nachdem bas ehemalige Fort, jest Ginwanderungs-Depot "Castleersten Europa's. Garden" von ben 3mangiger bis Funfgiger Jahren ale Opernhaus und für große Auffuhrungen gedient hatte, murbe 1856 bie "Academy of Music" für bie Italienische Oper erbant, brannte 1866 ab und murbe fofort mit Raum für etwa 3000 Bufchauer wieder erbant. Die wollendetsten Reubanten find bas "Grand Opera House", James Fist's Schöpfung, und "Booth's Th.", im Renaissancestyl, bem claffifchen Drama gewidmet.

Außerbem fit. o ju nennen: bas "French Th." (für Französische und Englische Oper), "Fifth Avenue Th." (Operette und Conversationsstud), "Niblo's", feit tem Brande von 1872 glangend erneuert (Ausstattungs- und Genfationstrama), "Wallack's", bas feinfte Th. für burgerliches Drama und Luftfpiele, bas "Olympic-" und "Union League-Ib.", aufer einer Menge Schaubühnen jeben Ranges in "Garten", "Mufeums" und "Sallen". Brock-In hat seine "Academy of Music"; Bofton hat außer bem großen "Boston Th." 6 Th. aufzuweisen; Cincinnati "Pike's Music Hall", 1866 abgebrannt und nen im fog. Elifabethanifden Style aus Sanbftein erbaut, bas große "National Th." u. a.; Chicago "McVickar's Th.", eine feiner vollenbetften Reubauten nach bem Brande von 1871, "Globe" (Baubeville), "Myer's Opera House" und "Nixon's Amphitheatre"; St. Louis "De Bar's Opera House", "Olympic", "Varieties" und bas teutiche Th., um welches fich f. 3. Rarl Born fte in große Berbienfte erworben, jest im "Apollo Garden"; Milwaut e e aufer ber, ber Deutschen Dufifalischen Gefellichaft gehörenben "Music Hall" (2300 Gipe), eine fleinere "Academy of Music"; Rew Orleans bas in Ctol bes Barifer "Theatre Français" 1859 erbaute "Opera House", bas feit 1819 beftebenbe frangoffice "Orleans Theatre" und 3 andere; Ridunond ein alteres Th. und 3 "Halle"; Charleston eine nach bem Blane von Broth's Th. in Rew Port gebaute "Academy of Music", die trifche "Hibernia Hall" und die beutsche "Salle des Freundschaftsbundes"; Bafbington, wo "Ford's Th.", ber Schauplat ber Ermorbung Lincoln's (am 14. April 1865), von ber Regierung angekauft und in ein Armee-hospital umgewandelt worben ift, bas "National Th."; Salt Late City ein außerlich bufteres, inwendig in Beiß und Gold fdimmerndes Th. für 1600 Berfonen; San Francisco außer bem alteren "Motropolitan" und dem eleganten auch zu deutschen Aufführungen verwandten "California Th." 5 fleinere und eine Angahl "Chinefifcher" Theater.

Theatiner (Clerici regulares Theatini, auch Chietiner oder Cajetaner genannt), ein im 3. 1524 von Cajetan de Thiene und Joh. Beter Caraffa, Bischef von Theate (späterem Papst Baul IV.) gestifteter geistlicher Orden, bessen zwest die Berbreitung strenger Klesterzucht durch ein Leben apostolischer Cinsachheit war. Papst Clemens VII. bestätigte den Orden, welcher sich über Italien, Spanien, Polen und Deutschald verbreitete und Missionäre, namentlich nach Mingrelien, in die Tatarei, nach Georgien und Cirkassen sandte. Der Orden galt als eine Pflanzschule der höheren Geistlichteit, indem eine große Anzahl Erzbischöfe, Cardinale u. f. w. aus ihm hervorging. In neuerer Zeit war er fast nur noch in Italien verbreitet und hatte nur eine geringe Mitgliederzahl; die Aushebung der Klöster in Italien hat ihn daher seinem völligen Untergange nahe gebracht.

Thebais, zunächst bas Gebiet der Stadt The ben (f. b.), aber schon zu Berodot's Zeiten ber Name für ganz Oberägppten. Nach Strabo enthielt Th. 10 Provinzen und reichte im N. bis zum heutigen Darut-el-Scherif. Die sübl. Grenze mar bie von Arghpten überhaupt.

Theben, Thebe ober Theba, eine ber größten und altesten Stabte Aeguptens, nach Diobor bie altefte Stadt ber bamals befannten Erbe, lebhafter Banbeleplat und Bauptstadt von Oberägypten, wurde später von ten Griechen Diospolis (Ammonsstadt) genannt. Schon homer schildert ben Glanz und die Macht ber "hundertthorigen Stadt" (hekatompylos). Der Umfang ber Stadt, welche am Dftufer bes Rils lag, betrug 140 Stadien. von Th. Am Wi Auf bem Beftufer lag bie Demnonia genannte Berftabt Am Buftenrande ftanb bas Ramfenm bei El Rurnu (Gurnu), etwas füdlicher ber Balaft von Debinet - Dabu und zwifchen ihnen bas Amenophium mit den beiden sigenden Roloffen (Memnonsfäulen). Hinter biefen Bauwerken fleigt Ein Thal, welches vom nörtlichften jener bas Libpiche Gebirge bis 1100 F. auf. Tempel auf ber Westseite beginnt, führt zu ben Thalern, in welchen bie munbervollen Königsgräber ausgehauen find. Den Gingang zum Tempel von Lutfor (f. b.), welchen Amenophis III. und Ramfes II. um 1360 v. Chr. erbaut haben, bilreten 2 Obelisten, ron benen ber eine in Baris ift; babinter befanden fich zwei fitende Statuen Ramfes' II., hinter tenen ein 160 F. langer und 153 F. breiter Dof, von einer doppelten Saulenreihe umgeben, lag. Bon ben Obelisten führte im Alterthume eine 200 F. lange Allee zu ben 1/, Stunde entfernten Tempeln von Rarnal (f. b.). Die Bibel nennt Th. Ro-Umun. Bahrend ber 18., 19. und 20. Dynastie hatte Th. seine Blütezeit. Rambyfee (f. b.) brachte die erfte Berwilftung über Stadt und Umgebung und Btolemaus Lathyrus zerftörte bie Stadt. Bu ben Beiten bes griech. Beographen Strabo lagen bereits Dorfer zwischen ben großartigen Ruinenstätten. Digitized by 4.5 O.O.Q.LE

Theben

Theben, Die Bauptstadt von Bootien, inmitten einer bfigeligen, wohlbemafferten, fruchtbaren Ebene gelegen, die fich befonders zur Pferdezucht eignete. war fie urfprünglich unter bem Ramen Rabmei a von Rabmos auf einer bebeutenten Anbobe gegrundet, und wurde bann von Amphion mit febr hohen und festen Mauern umgeben, welche 7 Thore hatten. Ihre Lage läßt fich nicht mehr mit Sicherheit bestimmen. Der Umfang ber Stadt betrug mit den Borftabten 70 Stadien (81/2 engl. Dt.). Auch läßt fich Die Lage ber Afropolis nicht mehr bestimmen, welche von ben Einen auf ben fubmeftlichen, von Anderen auf den nordwestlichen Sugel verlegt wirb. Auf dem Bugel ber alten Atropolis liegt jest die Stadt Thiva. Der Ismenos und die Quelle Dirke an ben Borbergen das Ritharon durchfloffen die Stadt, die außerdem reich an Quellen mar; baber bie Umgegend fo reich an fruchtbaren Garten. Bor bem elettrifchen Thore lag ber Tempel bes Ismenischen Apollo, etwas weiter bas Beiligthum bes Amphiaraos. Th, ift nur zweimal erobert worden, von ben Epigonen (f. b.) und Alexander bem Großen, welcher es bis auf die Beiligthumer und bas Baus bes Binbar völlig gerftorte. Eb. gablte bamals 40,000 E. und nahm fcon fruh, ben übrigen bootifden Stadten gegenüber, eine hervorragende Stellung ein. Geine Berfaffung war eine ftreng oligardifche. In ben Berferkriegen ftand Th. in der Schlacht bei Blatka auf Seiten der Perfer. Spater ließ es fich in feiner Bolitit vom Saffe gegen Athen leiten. Doch reigte ber Uebermuth Sparta's nach bem Beloponnesischen Rriege auch Th. berart, bag es 394 bem Bunde gegen baffelbe beitrat, und sich später feindlich gegen Sparta stellte. Die Einsetzung der Tyrannen in Th. durch die Spartaner und ihre Bertreibung durch Epaminondas (f. d.) und Belopibas (f. b.) führte jum offenen Rriege, burch welchen Th. eine Zeit lang Die Begemonie in Griechenland an fich rift. Spater entzündete Th.s haß gegen Photis ben Photischen und Beiligen Rrieg, welcher Philipp von Macebonien Gelegenheit gab fich in die griechischen Angelegenheiten ju mifchen (f. Griechen lanb). Bei Charonea (338 v. Chr.) mit ben Athenern von Philipp geschlagen, fuchte fich bie Stadt unter beffen Cohne Alexander bem Gr. wieber frei zu machen, wurde aber von biefem erobert und zerftort (335). Obwohl wieder aufgebaut, gelangte Th. boch nie mehr zu feiner früheren Blüte.

Thebes, Township und Postdorf in Alexander Co., Illin o i 8, am Wississpi; 473 E. The Buttes, eine Gruppe von Porpbyrbergen in Sutter Co., California, 11 engl. M. westl. von Marpsville, 30 M. im Umfang, beren höchste Spige sich 1500 F. hoch über

ben Meeresspiegel erbebt.

Thee (Thea; engl. tea, vom din. tscha, tia, erfteres in ber Manbarinensprache, letteres im Dialett von fu-tian) bezeichnet eine zur Familie ber Camelliaceen gehörige Strauchgattung, welche fich von ber Camellie (f. b.) nur burch ben nicht abfallenben, fünfblättrigen Reld und durch bas Stehenbleiben ber Mittelfaule ber Rapfel bei beren Auffpringen unter-Der Theestrauch, auch Chinefischer Theestrauch (Thea chinensis) genannt, theilt sich burch Cultur in brei Arten: T. viridis, T. bohen und T. stricta. Der Theeftrauch wird in China vom 24° bis 35° nördl. Br. gezogen, vorzugsweise im nördlichen Theile, außerbem auch in Japan, Cochinchina, Tonquin, Ava, Assam, Indien, auf Java, Ceplon, Sumatra, in Brafilien und California mit Erfolg cultivirt. Die Theepflanzungen in China find durchschnittlich von geringem Umfange und liegen stets an wasserfreien Bugelabbachungen, wo ber Boben tief ift, ber außerbem reichlich gedüngt wirb. mergrunen Pflanzen fteben in Zwischenraumen von 4 Fuß und werden forgfältig von Un-Bon ben brei jahrlichen Ernten, im April, Dai und Spatfommer, fraut frei gehalten. liefert die erfte ben feinsten Blattknospen-Thee (Jung-Spfon), beffen beste Sorte fast nur als "Raravanenthee" nach Rußland exportirt wird, da bas zarte Aroma auf dem Seetransport verloren gebt, die zweite die grofe Daffe des Erport- und ordinaren Th. 6, die lette bittere und holzige Blatter, Die meift für ben Confum ber armeren Claffe in China verwandt wer-Die frubere Annahme, bag ber Schwarze Th. von ber Species Thea Bohen, ber Grune von der T. viridis fomme, ift burch ben berühmten Reifenden Fortune in tem Werke "Tea Countries of China" wiverlegt. Allerdings wird im Diftrict von Canton nur Boben gebant und nur Schwarzer Th. bereitet, in Che-Riang nur T. viridis, grüner; aber anberswo, 3. B. in Fu-tian, wird ausschlieflich Grüner Th. aus Bobea gemacht. Berschiedenheit der Farbe entsteht einzig durch die der Behandlung. Um Sowarzen Th. ju machen, werden bie Blatter in Saufen aufgeschüttet, an ber Luft ansgeschwipt und getrodnet, bann mit ben Banben gerollt, in Beibentorben über gelindem Rohlenfeuer geborrt und wieder geluftet. Dagegen wird die grune Farbe badurch erhalten, daß bie frifden Blatter unmittelbar nach bem Bfluden in beifen Gifenpfannen (nie auf Rupferplatten) 5 Minnten geröftet, bann gerollt und wieber eine Stunde unter beständigen Um-

rühren geröstet werden. Um bas Grün lebhafter zu machen, wird zu je 100 Pfund Th. eine Mifchung von etwa einer Unge Indigo und Gips gethau, ju gering, um schadlich fein zu tonnen. Alle Berfuche, gefälfchten, fog. "Lügen-Thee" von China nach England ju importiren, fchlugen fchl, und mit ber Aufhebung ber Theezölle hörte auch bas früher ziemlich ausgedehnt betriebene Beschäft ber Fabrication von grünem, vielleicht nur zum Theil giftigem Th. in England auf lohnend ju fein. Dagegen gehört bas Nachfortiren bes importirten Th.8 und die Berbefferung der Farbe durch obiges harmlofe Dittel zum lopalen Gefcaft, ebenso wie in ben Th. erzeugenden Landern felbft manche Barietaten nur durch besondere Manipulationen beim Trodnen, größere ober geringere Sorgfalt beim Sortiren und Beimifchungen garter Effengen, befondere ber füßduftenden Bluten ber Olea fragrans, bervorgebracht werden. Der Java - und Affam - Thee, sowie das Produkt ber feit 1836 in Rumaon, Gurbwal und anderen Diftricten Britifch-Oftindiene unternommenen Thecpflanjungen ift burchschnittlich beffer, ale ber ordinare Chinefifche Th. Dieser und ber Japane sische Th., beibe zuerst erwähnt in Maffei's "Historiae Indicae" zu Ente des 16. Jahrh., haben indeffen bis heute ihre hervorragende Geltung im Welthandel behaut-Der größte Theil bee Schwarzen Th.e (Rongu) fommt aus ben dincfifden Provingen hunan und hupeh, bie auf beiden Seiten bes mittleren Laufes bes Pantfe-flang liegen; er wird bort in zwei Gattungen geschieden und unter den Namen Unam und Upek ver-Suchong und Beccothee werden größtentheils in ber Broving Fu-tian gebaut; ber Th. aus Ruan-tung ist meist die als parfürmirter Th. bekannte Gorte, welche in Ranton abgesett wird. Der Grüne Th. geht größtentheils nach Amerita und Auftra-lien. Biegelthee (zusammengepreßter Theeftaub), eine geringere Sorte, wird vorjuglich von ben nomadischen Boltern Mittelafiens, dann in Tibet und Sibirien verbraucht; man kocht ihn mit Solzwasser und Fett und erhält so in dem Abguß auch das nährende Ciweiß ber Blätter, auch vertritt er bei ben bort wohnenben Bollerschaften bas Gelb. Namen hat diefer Th. von der Form, indem die Blatter in Gestalt und Größe von Badfteinen von 4 Pfund Bewicht gepreßt werden. Golde Steine bedürfen teiner weiteren Berpadung, mahrend ber übrige Th., besonders ber für ben Seetransport bestimmte, febr forgfältig und luftbicht verpact sein muß. Der Binnenplat für ten Th.handel ist hanken am obern Pantfe-tiang. Die Befammtmenge bes Th.s, ber jahrlich in ben dinesischen Pflanjungen geerntet wird, lagt fich nicht mit Genauigkeit angeben. Europäische Raufleute behaupten, daß die Summe des im Innern des Reiches verbrauchten und bes ausgeführten This fich auf 1000 Mill. Bfund jabrlich belaufe. Der auf bem Landwege in bas Ruffifde Reich eingeführte Th. geht über Riachta, Rulticha und Tichugutichat, und zwar ift für Riachta feit 1860 Kalgan als Depot und als einziger Durchgang burch bie Chinefische Mauer für Rußland bestimmt worden. Für ben Seetransport wird ber Th. aus hanken meist zu Wasser an bas Weer geführt. Der Th. enthält ätherisches Del (1/4 Broc.), Kaffein (Thein 2 Broc.), Gisengerbfaure (12—18 Broc.), Bobeafaure, Gallussaure, Dralfaure und Quercetin. Das tonisch wirkende Thein findet sich in 5 Pflanzenarten, nämlich im Th., Raffee, in den Colas ober Gurunuffen, in Paulinia sorbilis und Ilex Paraguayensis (Paraguaythee). Der Ochalt bes Th. an Thein, feiner alfaloibifchen Bafis, variirt, je nach ben Sorten, von 2 bis 4, felbst 6 Broc., wird jedech burchichnittlich ju 2 Proc. angenommen. Durch Evaporation erzeugt, bilbet bas Thein fleine, geruchlose, etwas bitter schmedenbe Arnstalle; in dieser Substanz, für welche die demische Formel C8 H 10 N 4 O 2 ift, liegt die biatetische und medicinische Wirkung des Th.s. Bis zu einem gewissen Grate ift Th. im Stande andere Nahrung zu erfeten. Im Allgemeinen wird bemfelben eine entichieben stimulirende und fraftigende Einwirfung auf bas Nervenspftem ohne nachfolgente Erschlaffung jugeschrieben. Der Bulsichlag wird etwas beschleunigt, ber Kohlenfaurestoff ber Lungen und die Thätigkeit ber Saut vermehrt, bie ber Eingeweibe vermindert. Genuß bes Th.8 ist fleinen Kindern nachtheilig, Erwachsenen gefund, foll bei torperlichen Anstrengungen und Strapagen sowie im höheren Alter ftarkenber sein als Bier und abnliche Betrante; zu häufiger Genuß, z. B. um sich wach zu erhalten, entnervt. Gegen Opiumund andere Bergiftungen ift Th. (wie Raffee) ein Gegengift. (Bgl. Dr. Parker, "Hygiene".) Beim Biegelthee unterscheibet man broi Arten: 1) bie große grune Barietat, wird in ben Gebirgegegenben von Supeh, etwa 200 engl. M. westlich von Santen gezogen und besteht aus ben gröberen Blättern und ben oberen Zweigen von T. viridis, nebft einer Menge von ben zerbrochenen Blattern und bem Staube, welche bie Behandlung bes Th. abwirft. Die Masse wird durch Anwendung von Dampf feucht gemacht, dann in hölzerne Formen gepreßt und an der Luft getrocknet. In der Mongolei und bei den Burjaten ift biefe Sorte fehr gesucht. 2) Rleiner Grüner Ziegelthee, beffer als ber vorige, wird besonders von den fibirischen Bauern, den Tungufen, Burjaten und Mongolen verbrancht. 3) Schwarzer Ziegelthee, in ber Mongolei Dirintirru genannt, besteht aus Spreu, fonstigen kleinen Studen und dem von der Zubereitung des Moningund des Raifanthees herrührenden Stanb, mit einer Beimengung von Bobea und fleinen Zweigen. Er findet Absah unter den Tataren und Kirgisen in Westsibirien und unter den Bauern an ber Rufte bes Baitalfees. - Als Theefurrogate gelten in Gubamerita vorzugs. weise ber Paraguapthee (f. b.), in Nordamerita die Blatter bes Wilben Rosmarins (Lodum palustre) und bes breitblättrigen Borfte (Ledum latifolium), auch Labraborthee, Jakobsthee genannt, sowie ver sog. Oswego thee over Pennsplvanische Th. (Balm, Bee-Balm) von Monada didyma, und ber Berge ober Canabifche Th. bon Gaultheria procumbens. In China mag ber Gebrauch bes Th.e fcon in febr fruber Zeit allgemein gewesen sein, benn bereits gegen Ende bes 8. Jahrh. murbe ber Theeban besteuert; in Japan ift ber Th. ebenfalls vor bem 9. Jahrh. eingeführt worben. In Europa murde ber Th. im 17. Jahrh. durch Die Hollander eingeführt; eine russische Befanbichaft brachte ben erften Grunen Th. nach Mostan und 1664 machte Die "Dftintifche Befellichaft" bem Ronige von England ein Geschent von 2 Bfund Th. In Rorbamerika ift ber Gebrauch bes Chinesischen Th.8 gang allgemein, in Europa vorzugsweise in Grofibritannien, Holland und Rugland. In China ist ber Th. bas allgemeinste und beliebteste Getränt, welches zu allen Tageszeiten genossen wird; selten trinkt man kaltes Wasser, sondern man löscht mit Th. ben Durst. Ebenso verbreitet ist der Genuß des Th.s in Japan. Den meisten Th. consumirt unter den Jmportländern Großbritannien; von den im Jahre 1870 baselbst eingeführten 139,223,298 Bfund Th. kamen 111,795,639 auf den einheimischen Consum; in demselben Jahre consumirten die Ber. Staaten 40,812,188 Bfd. Seide und Thee find die beiden großen Stapelartikel der fogenannten "China-Häuser", bie, zugleich im Productionslande und in London, New York, hamburg anfaffig, vermöge bes hoben Berthe biefer Brobutte ju ben reichsten ber Belt geboren. In ber "Gaifon" 1872-73 beschäftigte ber Theehanbel zwifchen ben aflatischen Bafen, Großbritannien und bem Continent von Europa 218 und nach ben Ber. Staaten 138 Schiffe ("Chinamen, Chinafahrer"); ber Gesammt-Export nach ersteren belief sich auf 142,179,250 Pfund, nach letteren 59,678,577 Bfund, im Gesammtwerth von etwa 100 Millionen Dollars. bebeutenbsten Ausfuhrhafen sind Schanghai und Foochow. Bon ben 3 Hauptarten bes Th. 8: Schwarzer (engl. black tea), gruner (green) und Japan-Thee, umfaßt ersterer in auf-fleigender Linie folgende Hauptforten: Congo und Sucong, Bouchong, Dolong und Ringpong, Becco; ber grune: Twantay, Opfon und Young Opfon, Imperial, Gunpowber, Monune (von Ranking); ber japanefifche Th. wird als mittel, feine und feinste (matt-) grune Sorte claffificirt. Bon Japan geht ber meifte Th. birect nach ben Ber. Staaten, befonders nach und über San Francisco, 1872-73 über 17 Mill. Bfund. Die Theeverschiffungen vom 1. Jan. bis Enbe Aug. 1873 weisen gegen die gleiche Beriode von 1872 einen Ansfall von 9 Millionen Bfund nach Europa und von 14 Mill. nach den Ber., Das dinesische Handelsgewicht, ber Picol ober Becul = 100 Catties à 16 Taels, wird im Theehandel und bei Schiffsbefrachtungen nach bem englischen Avoirdu-pois verrechnet: 3 Becule = 400 engl. Bfund. In California find and Berfuche gemacht die Cultur bes Th.s einzuführen. 3m J. 1870 wurden 27,000 Th.pflangen bort importirt.

Theer, ein aus Holz, Steinkohlen, Braunkohlen, bituminösen Schiefern und Torf durch trodene Destillation erhaltene Flüffigfeit, meift von duntler Farbe und intensivem Geruch und ftets von einer maffrigen, ammoniafalischen ober effigsauren Beimengung begleitet, wird bei ber Coats- und Gasbereitung als Nebenprodukt ober auch aus ben obengenannten Stoffen als hauptprodukt gewonnen. Die Produkte Des Steinkohlentheers (f. b.) tommen vorzugeweise ale Bengin in ben Sanbel, werden jum Theil ale foldes verwerthet, meift aber burch Behandeln mit Galpeterfaure in Ritrobengin verwandelt, woraus bas Anilin gewonnen wird. Letteres bient zur Darstellung ber jett massenhaft in der Färberei verwendten Anilin- ober Theerfarben. Der Deftillationerudftand liefert ben fog. fünftlichen Asphalt. Bird Th. bei unzureichenbem Luftzutritt verbrannt, fo fcheibet fich Rohlenstoff ab, ber ale Ruß benutt wird. Holatheer wirkt faulnigwidrig, liefert Ruß, Preofot und Bech; aus Torftheer bereitet man Leuchtöle, Schmiermaterial, Baraffin, ebenso and Branntoblentheer; and Shiefertheer wird auf Lenchtole und Baraffin verarbeitet. Der Stein toblentheer, in wissenschaftlicher und wirthschaftlicher hinficht einer der wichtigften Stoffe, ift ein Gemenge von fluffigen Rohlwafferstoffen (Benzol, Tolnol, Cumol, Chmol, Tylol) mit festen (Raphtalin, Anthracen), Gauren (Rarbol- ober

450.

Phenhlfaure, Chrestifaure, Rosolsaure) und Asphalt bildenden Bestandtheilen. Angerdem enthält er noch slussige (die Zusammensetung noch unbekannt), Naphtha genannte Kohlen-wassersieses. Er enthält in 100 Theilen: Benzol 1,5, Naphtha 35, Naphthalin 32, Anthracen 1, Rarbolsaure 9, Bed 31,5. Wan verarbeitet jest den Steinsohlentheer vorzugsweise auf Benzol (s. d.), Karbolsaure (s. d.), Naphthalin (s. d.) und Anthracen (s. d.), die zur Darstellung der sog. The erfarben dienen. Bgl. Wagner, "Handbuch der chem. Techn." (Leipzig 1865—73).

The Gold Mines, Township in Franklin Co., North Carolina; 932 E.

Theilbarfeit ist diejenige Eigenschaft der Körper, mittels der sie sich in kleinere Theile zerlegen lassen. Die Erfahrung lehrt, daß alle sinnlich wahrnehmbaren Körper theilbar sind, und daß die Th. über alle Grenzen der sinnlichen Wahrnehmung hinausgeht. Die mech an isch e Th. führt zulett auf die sog, physikalischen Atome, d. h. auf Theilchen, die nicht weiter theilbar sind. Nach chemischer Anschauung führt die mechanische Th. zulett auf die sog. Wola, während als die wirklich kleinsten Theilchen, in denen ein Körper im freien Zustande sich darstellt, die Wolekus. Diese bestehen aber aus mindestens

noch zwei Atomen.

Theilmaschine, ein Apparat zu einer sehr scharfen, genauen Eintheilung von Kreisen und geraden Linien, bes. für astronomische und geodätische Instrumente. Man unterscheitet:

1) Kreistheilm of ch in en, theilen den Kreis in 360 Grade und weitere Unterabtheilungen; man benutzt bei ihnen gewöhnlich einen großen, genau in Grade getheilten Kreis und befestigt den zu theisenden Kreis ganz parallel und concentrisch mit dem Mutterkreise; darüber besinde sich das Reiswert, bessen feinschneitiger Meisel die Theillinien in ber Richtung nach dem Kreismittelpunkte einreißt, wenn ihm von der Hand oder von der Theselbst eine ziehende Bewegung gegeben wird.

2) Längen theil mas die in as zur Einsteilung gerader Linien, enthalten meist eine seine, sehr genaue Schraube; sehr sein getheilten Rreisen oder Linien fügt man noch einen Ronins zu. Ueberhaupt bernhen sast alle Th. auf Anwendung von sehr sorgfältig geschnittenen Schrauben, welche bei seber Umbrehung den zu theilenden Körper um genau gleiche Strecken fortschieben.

Thein, f. Caffein.

Theiner. 1) Johann Anton, tath. Theolog, geb. am 15. Dez. 1799 zu Brestau, wurde 1823 Raplan in Bobten, 1824 Brofeffor ber Eregefe und bee Rirchenrechts ju Breslau, gab Beranlaffung ju ber am 20. Nov. 1826 von elf Beiftlichen eingereichten Borfiellung, worin Abichaffung ber lat. Sprache beim Gottesbienft verlangt murbe, legte 1830 seine Professur nieder, wurde Pfarrer zu Polonit in Schlesien, schloß fich 1845 ber teutschtatholischen Bewegung an, ward excommunicirt und ftarb als Custos ber Universitätsbibliothet am 15. Dai 1860 ju Brestau. Bon feinen Schriften find hervorzubeben: "Die tath. Rirche Schlefiens" (2. Aufl., Altenburg 1827), "Die reformatorischen Bestrebungen ter tath. Kirche" (3 hefte, Altenburg 1845 ff.). 2) August in, Bruber bes Borigen, geb. am 11. April 1804 in Breslau, ftubirte Theologie, theilte anfangs bie Richtung feines Bruders, bereiste England, Frankreich, Italien und kehrte 1833, nach längerem Aufenthalte ju Rom in ftreng tatholifden Anfichten befestigt, nach Brestau gurud. Th. wurte 1855 Prafect bes Batikanischen Archivs in Rom, welche Stellung er 1870 nieberlegte. Ditt feinem Bruber verfaßte er: "Die Ginführung ber erzwungenen Chelofigfeit bei ten driftliden Beiftlichen" (2 Bbe., Altenburg 1828; neue Aufl., 1845). Die wichtigften feiner fpateren, vom ftreng tathol. Standpuntte gefchriebenen Werte find: "Die neucften Buffante ber tathol. Kirche und ber Ritus in Bolen und Ruffland feit Katharina II." (Augsburg 1841), "Geschichte bes Bontificats Clemens XIV." (2 Bbe., Leipzig und Paris 1852), "Clementis XIV. epistolae et brevia selectiora" (Baris 1852); mit Fr. Difficfic "Monumenta spectantia ad unionem ecclesiarum Graecae et Romanae" (Wicn 1872). Als Hauptaufgabe feines Lebens betrachtet er bie Fortsetung ber "Annales ecclesiastici" bes Baronius, fo wie bie Beröffentlichung einer Angahl firchengeschichtlicher Urfundenwerke.

Theismus (vom griech. Theos, Gott, mit lat. Endung), Gottglaubigkeit, gang allge-

mein, ohne nabere Bestimmung ber Ratur Diefes Glanbens; vgl. Deismus.

Theiß (ungar. Tisza, bei den Alten Tissus, Tisia oder Pathissus), der bebentenbste Rebenstuß der Donan und der größte Strom Ungarns, als der sichreichte Strom in ganz Suropa bersihmt, entspringt als Schwarze Th. am Czorna, als Weiße Th. am Rusty im Karpatischen Waldzebirge. Bald nach ihrer Bereinigung nehmen die beiden Quellflusse vom Bistriczer Sattel den Bisvanf, darauf beginnt nach NW. ein Längenthal und bei huszth tritt die Th. in die Ebene. Alle Zustusse verursachen alle 15—20 die Sebene betreten haben, zu zahlosen Teichen aus und verursachen alle 15—20

Jahre verderbliche Ueberschwemmungen. Die Th. wird von einem Sumpfstreifen in einer mittleren Breite von 2 g. M. begleitet. Außerdem steigen in bestimmten Jahren plöglich Grundwasser quellenartig aus dem Boden auf. Ihre Windungen und Ufersumpse sind zahlreich. Durch die 1846 begonnene Regulirung der Th., hat man nicht nur den Fluß selbst den Handels- und Berkehrsinteressen erschlossen, sondern auch 200 D.-W. fruchtbaren Landes gewonnen. Die Th. mündet bei Beterwardein. Statt der sumpsigen User erhält sie im Unterlaufe Steilufer und bei Szigeth wird sie für kleine, dei Szolnof für größere Fahrzeuge schissen. Ihr Gefälle beträgt von Tokai dis zur Mündung, auf 108 geogr. W., 1 F. 10 B. die Meile. Der Fischreichthum der Th. ist außerordentlich. Borzsiglich ergiedig ist der Fang von Haufen und Karpsen; auch leben an ihren Ufern zahlosse Wasservögel. In die Th. münden rechts die Bors on a bei Bari, der Bodrog, der Kaborcza, der Hern ab mit der Göllnitz und Tarcza, die Zagyva, welche von den Redves-Bergen entspringt, schissbar ist, mehrere Zuslüsse empfängt und bei Szolnof mündet. Bon der linken Seite nimmt die Th. aus: den Szamos, den Körös, den Maros, die Bega, die Temes u. a.

Thella (fpätgriech., weibl. Eigenname, von Thookles, Gottebruhm), die Beilige, warb nach ber Legende als Anhängerin des Apostels Paulus zum Fenertode verurtheilt, jedoch von Flammen und selbst von Raubthieren verschont. Nach Einigen starb sie eines natürlichen Todes in Isaurien und wurde zu Selencia begraben; einige alte Kirchenschriftsteller nennen sie jedoch eine Wärthrerin. Der Dom zu Mailand, in welchem lange ihre Reliquien ausbewahrt

wurden, trägt ihren Namen. Ihr Jahresgedachtniftag ift der 23. Gept.

Thema (griech., von tithenai, feten, ftellen, bas Aufgestellte). 1) Der Sauptgebante, welcher in einer Abhandlung ober einer Rebe ausgeführt werben foll. 2) In ber Wufit

ber Hauptsat, welcher einem Tonstüde und Bariationen besselben, zu Grunde liegt. Themis (griech., eigentl. Sitte, Geset), in der griech. Mythologie die Göttin der gessehlichen Ordnung und der Gerechtigkeit, Tochter des Uranus und der Gaa, gebar dem Jupiter die Horen und die Parzen, führte im Olymp die Aussicht dei den Mahlzeiten, und hatte die Bersammlungen der Götter zu berufen. Dargestellt wird sie mit großen Augen und ernstem Blick, auf Münzen mehrsach mit Füllhorn und Wage, später als Göttin der Gerechtigkeit mit einer Binde vor den Augen, einem Schwert in der rechten und einer Wage in der linken Hand.

Themistias, genannt Eup hrabe s, griechischer Rhetor und Philosoph aus Paphlagonien, aus ber 2. Hälfte des 4. Jahrh., wegen seiner außerordentlichen Beredsankeit auch von den Raisern, unter denen er lebte, hochgeehrt. Es sind von ihm 34 Reden, davon eine in lateinischer Uebersetzung, und 4 Commentare zum Aristoteles in Form von Paraphrasen erhalten. Die besten Ausgaben sind die von W. Dindorf (Leipz. 1832) und Spengel (2 Bbe.,

Leipzig 1866).

Themistoles, ausgezeichneter atheniensischer Feldherr während der Bersertriege, geb. 514 v. Chr. zu Athen, verband mit hervorragender Geistesschäfte Ehrgeiz und Baterlandsliebe, gewann als trefflicher Redner Einfluß auf die Staatsangelegenheiten, wurde Führer der Demokratie, lämpfte in der Schlacht bei Marathon, trat für Verstärkung der atheniensischen Seemacht auf, ließ sich den Oberbesehl über die Expedition zur Untersochung der Inseln des Agäischen Meeres ertheilen und kehrte mit reicher Beute als Sieger zurück. Als Kerres mit einem gewaltigen Heere gegen Griechenland zog (481), vereinigte Th. die griechischen Stämme gegen den gemeinsamen Feind und errang den großen Seesieg bei Salamis (20. Sept. 480). In der Folge des Strebens nach Alleinherrschaft angeklagt, wurde er 473 aus Athen verbannt, floh zum Berserkönig Artaxerres I., von dem er mit Auszeichnung aufgenommen wurde, und starb 461 eines plöslichen Todes, wahrscheinlich durch Selbstmord. Eine auf uns gekommene, aussührliche Lebensschilderung des Th. lieserte im Alterthume Plutarch, eine kürzere Cornelius Nepos. Die 21 griech. Briese, welche unter seinem Ramen erhalten sind, stammen, wie Bentley nachgewiesen hat, aus späterer Zeit.

Themse (engl. Thames, lat. Tamesis), der Hauptsluß von England, entspringt als Swill-Broof am Sostabhange der Cotswold-Hills in Gloucestersbire. Ihr Lauf beträgt dis zur Mündung 250 engl. M. Der westliche Theil, oberhalb Orford, führt den von den Gelehrten ihm beigelegten Namen Isis, wahrscheinlich die Absürzung des lat. Tamesis. Etwas unterhald Orford mündet links die von D. aus Busingham hersließende Thame (schiffbar bis Thame); aber schon oberhald deren Mündung heißt der Hauptsluß Thames. Die Flut steigt dis Richmond binauf. Bei Lechdale, etwa 200 M. auswärts, wird die Th. schiffbar für Barken, ist aber oberhald London sehr schmal und tritt bei Springsluten oft über ihre Ufer. Bis London (eine Strede von 60 engl. M.)

ift fie für große Schiffe fahrbar. Der Theil zwischen London-Bridge und ben Beft-india Dod's heißt bei ben Schiffern "The Pool", ihre Krummungen unterhalb Gravesend "The Reaches". Sie hat nirgend malerifche Ufer, boch werden biefelben oberhalb Londons burch bie gahlreichen Billen, Garten, Biefen und fleinen Inseln überaus reigenb. Das Themfegebiet umfaßt 6000 engl. Q .= D. Linte nimmt ber Flug ben Chermell, Tham e, Colneund Lea, rechts den Rennet, Wen, Wole, Darent und nabe ter Mindung ben Med wen auf, bessen einer Arm, ber Cast Swale, die Insel Spepen bilbet. Rörblicher munben: Bladwater, Colne, Stour, Orwell, welch' letterer ben 2 engl. Dt. breiten Safen von Barwich bilbet, und Dare, zwifchen reichen Beibeland-

fcaften binftromend, aber mit verfandeter Mündung. Theobicee (vom griech. theos, Gott, und dike, Recht, Gerechtigkeit), b. i. Rechtfer tigung Gottes, ein von Leibnig (f. b.) zuerft gebrauchter Rame fur ben Berfuch, bie Eriften, bes Bofen und Uebels auf ber Erbe zu erflaren und nachzuweisen, baf baffelbe mit bem Glauben an einen allgutigen und gerechten Gott nicht in Birerfpruch fieht. ben pantheistischen Suftemen, welche bas Bofe als eine blofe Schrante und Regation in ber Darftellung bes Absoluten betrachten, verliert bie Frage als solche ihre Bebentung. Die tritifden Spfteme lebnen bie Beantwortung ber Frage ganglich ab. "Ueber bas Miglingen aller philosophischen Berfuche einer Th." (1791); Berbermann, "Neuer Bersuch zur Th." (3 Bbe., Deffau 1784); A. von Schaben, "Th." (Karlerube 1842); Maret, "Théodicée chrétienne" (Paris 1867); J. Young, "Evil and God" (2. Aufl., London 1861).

Theodolit (wahrsch. vom griech. theaomai, ich schaue, und dolichos, lang), ein aftronomifches und gestätisches Instrument zum Meffen von Binteln, welche zwei Gegenftanbe am Auge bes Berbachters bilben. Der Th. besteht aus einem horizontalen Rreife, ber fich um eine feste verticale Achse breben läßt, und einem auf jenem stehenden verticalen Rreise, ber mit einem Fernrohr fest verbunden ift und mit tiefem um eine horizontale Achse gebreht werben fann. Die lettere ruht auf zwei verticalen Gaulen, die mit bem Borigontalfreife ober beffen Achfe fest verbunden find und fich mit biefem umbreben. Sind beibe Kreise vollkommen gleich gearbeitet, so daß man Horizontal- und Höhenwinkel bamit messen

kann, fo beift ein foldes Inftrument auch Univerfalinftrument.

Theodor I., f. Reubof (Theodor, Baron von).

Theabor II., Ronig von Abpffinien (f. b.).

Theodoret, griech. Kirchenvater, geb. 386 zu Antiochia, 420 Bifcof von Chrus am Cuphrat, wurde als Bertreter ber Antiochenischen Schule mabrend ber Reftorianischen und Entychianischen Streitigkeiten zwar von ber fog. Rauberfynote (449) in ein Rlofter verbannt, vom Concil zu Chalcebon jedoch als rechtgläubig anerkannt. Th. farb um 457. Sein wichtigstes Wert ift eine Fortsetung ber Rirchengeschichte bes Gusebius (f. b.), welche Die Beit von 322-429 umfaßt (herausgeg. von Gaisford, Oxford 1854 und öfter).

Theoborich (altd., männlicher Eigenname, gleich Dietrich, d. i. Bolfsberrscher), auch Theoberich ber Große genannt, Ronig ber Dfigothen, geb. 455 n. Chr., tam febr jung als Beifel an ben byzantinifden Raiferhof, an bem er 11 Jahre verweilte, nahm bann an seines Baters Rampfen gegen bas Byzantinische Reich theil, wurde 475 Ronig ber Dftgothen und unternahm als folder einen Bug nach Italien, ber nach Oboader's Stury gur Grundung bes Ofigothifchen Reiches in Italien führte. Th. ließ bie Berfaffung bes romifchen Staates fortbesteben, fuchte bie Romer burch Gerechtigteit und Milbe zu gewinnen, begunftigte Aderbau und Biebzucht, errichtete Getreibemagazine, und wirkte überhaupt für Die Bieberherstellung einer festen Ordnung in ben tief zerrütteten Lanbern. Ih. war ein eifriger Arianer und ergriff gegen Ende feines Lebens fehr harte Magregeln gegen tie Dr-Er starb am 26. Aug. 526 ohne einen Sohn zu hinterlassen, worauf bas Reich auf feinen fiebenjährigen Entel Athalarich überging. In ber Sage und im Liebe lebt Th. als Dietrich von Bern fort, und im "Deutschen Belbenbuch" und im "Nibelungenlied" wird er ale einer ber hervorragenbsten Helben gefeiert. Bgl. Dabn, "Die Könige ber Germanen" (Abtheilung 3, Burgburg 1866).

Theodorus von Mapineftia, Rirchenlehrer und haupt ber Antiochenischen Schule (f. b.), zu Antiodia um 350 geboren, anfänglich Mondy, bann Breschter in feiner Baterftabt, ftarb 429 als Bifchof von Mopfnestia in Cicilien. Th. gebort zu ben vorzüglichsten Eregeten, ward jedoch in ber Morgenlandischen Rirche als Anhanger bes Belagianismus, sowie bes Restoriauismus auf bem 5. Detumenischen Concil verbammt. Eine Ausgabe ber erhaltenen Brudftude feiner Berte beforgte Begnern (1 Bb., Berlin 1831). Bgl. Fris-

the, "De Theodori Mopsuestiani vita et scriptis" (Salle 1837).

711

Theobonius I., ber Große, romifcher Raifer von 379-395, wurde 345 gu Cauca im nordlichen Spanien geboren, lebte, nachdem fein Bater, ber ehemalige Statthalter Britanniens, als Opfer einer Softabale ju Rarthago hingerichtet worden mar, in Burudgejogenheit auf einem fleinen Gute ber Beimat, warb, als Die Sturme ber Bolterwanderung begannen, burch Raifer Gratian aus ber Berbannung gurud berufen und 379 ju Girminm an beffen Mittaifer ernannt. Babrend Th. Die Gothen ber romifchen Oberhoheit unterwarf, hatte fic Maximus in Britannien vom Heer zum Kaifer ausrufen laffen, war in Gallien eingefallen und hatte baselbst Gratian besiegt. Eb. erkannte zwar Maximus als Mitregenten an, ernannte aber ben jugenblichen Balentinian II. zum Imperator über Italien, Afrita und Bestillprien. Als Darimus aber auch biefen überfiel, folug Th. ben Ujurpator bei Siffet in Bannonien auf's haupt, worauf berfelbe von ben eigenen Truppen ausgeliefert und getöbtet marb. Als Th. in ben Drient gurudtehrte, trat er fammtliche westliche Brovingen an feinen Schwager Balentinian II. ab. Da diefer jedoch bald barauf, wahricheinlich auf Anstiften bes Arbogaft, Statthalters in Gallien, ermorbet wurde, jog Th. abermals nach Italien, erfocht am 9. April 394 bei Aquileja einen entscheidenden Sieg über Arbogaft und vereinigte nunmehr bas gange Römische Reich zum letten Dale unter Einem Scepter. Wie fehr Th. auch burch gute Gefete ben gefuntenen Staat jn beben fucte, fo hatten boch ber Steuerbrud, bie Beamtenhabsucht und bie fofispielige Bofbaltung eine entjepliche Armuth unter bem Bolte erzengt, welche, verbunden mit ben blutigen Rriegen, eine große Berminderung der Bevölkerung zur Folge hatte. Th. war ein eifriger Bertheibiger ber orthodoxen Lehre, und berief im J. 381 bas 2. Dekumenische Concil nach Kon-Wegen ber Granfamkeit, mit ber er einen Aufruhr in Theffalonich unterbrudte, murbe ibm von Bischof Ambrofins in Mailand ber Eintritt in Die Kirche verweigert und eine achtmonatliche Rirchenbufe auferlegt.

Theognis, griechischer Elegiker aus Magara, um 540—500 v. Chr. Unter seinem Namen ist eine Sammlung von Distichen, im Ganzen 1389 Berse, erhalten, wahrscheinlich eine spätere Zusammenstellung von Sentenzen, die aus seinen Werken ausgezogen wurden oder sich bei verschiedenen Schriftstellern eitirt fanden, aber vielsoch mit Versen anderer Dichter vermengt; die letzen 150 Berse, die aus späterer Zeit stammen, sind erotischen Inhalts ohne Werth. Eine gute Ausgabe besorgte Welder (Frankfurt 1826); auch finden sich Auszüge in den Sammelwerken von Gaisford, Bergk, Schneidewin; Uebersetungen be-

forgten Thubidum (Frankfurt 1828) und Weber (Bonn 1834).

Theogonie (vom griech, theogonia, Götterentstehung), bei ben Alten bie Lehre von ber Erzeugung und Abstammung ber Götter. Mehrere altere griechische Dichter haben Th.n

verfaft, boch ift nur noch die bes Befiodus erhalten.

Thesfratie (vom griech. theos, Gott, und kratein, herrschen, Gottesberrschaft), eine Staatsverfassung, die Gott als ben eigentlichen Regenten des Staatswesens und bas Briefterthum als Berkundiger und Bollftreder feines Willens betrachtet. Um bekanntesten

ist die theokratische Staatsform, welche Moses den Hebraern gab.

Thestrit, ver größte butolische Dichter ves Alterthums aus Sprakus, um 270 v. Chr., lebte theils zu Alexandria bei seinem Gönner Ptolemaus Philadelphus, theils in seiner Baterstadt. Er ist der Begründer der Hirten- und Schäsergedichte (Butolische Gedichte), indem er sie zur Aunstsorm erhob. In seinen "Idulen" schilderte er einsache Scenen aus dem Hirtenleben seiner Heimat, oder Genrebilder aus dem Leben der Fischer, der Landleute, der gemeinen Städter mit dramatischer Lebendigkeit und tressender Charakteristik der vollständig nach dem Stande ihrer Bildung und den Sitten der Zeit handelnden und redenden Personen. Alles ist auschaulich, sarbenreich und naturgetren, heiter, oft derh, aber nie gemein. Die Gedichte sind in einsacher und krästiger, überall den Bolkston tressender Sprache (im dorischen Dialekt von Sicilien), veredelt durch Aufnahme anderer Formen, geschrieben. Außer 22 Epigrammen und den Bruchstücken des Gedichtes "Bereniko" besitzen wir unter seinem Ramen noch 30 Johlle, deren Echtheit jedoch zum Theil angezweiselt wird. Ausgaben besorgten Abrens (2 Bde., Leipz. 1855 und 59, mit Scholien, eine Textansgade Leipz. 1856), Meinede, (Berlin 1856), Fritsche (Leipz. 1857 und 1865 ff.), Ziegler (Tübingen 1858). Uebersetungen veranssalteten Möride und Rother (Stuttgart 1825).

Theologie (vom griech. theos, Gott, und logos, Wort, Lehre) bedeutet im engeren Sinne die Kenntnik und Lehre von Gott. Im weiteren Sinne versteht man unter Th. den Indogriff aller Religionslehren, insofern sie vom wissenschaftlichen Standpunkt aus betrachtet und erörtert werden. Die Th. tritt in der christlichen Kirche erst im 12. Jahrh. als eigentliche Wissenschaft auf und wird im Allgemeinen in eine natürliche und eine geoff enbarte Th. eingetheilt; erstere enthält Glaubens- und Religionssäpe, deren Wahrheit der

gewähnlichen Bernunft verständlich find, lettere umfaßt göttliche Offenbarungen, als Deren Erfenntnifquellen Die Bibel und Die firchlichen Ueberlieferungen angefeben werten. Hierzu kamen, als sich die Th. weiter entwickelte, noch anderweitige Unterschiede, so, mit Rudficht auf bie Duellen, die biblifche Th., welche die Religionslehren aus ter beil. Schrift, die fir dliche oder fum bolifche Th., welche diefelben aus einer oder niehreren, von der Rirche angenommenen Bekenntnifichriften (Spubole) fcopft; mit Rudficht auf ten Inhalt die theoretische Th. oder Dogmatik (s. d.), und tie praktische Th. ober Ethit (f. b.); mit Rudficht auf Die De etho De ober Behantlungsweise tie fyste matifche ober gelehrte Th., welche Die Religionelehren nach einem Spftem ortnet und wissenschaftlich barzustellen sucht und die populare, welche bie Lehren und Capungen ben Laien erklärt und verständlich macht. Die neuere Th. zerfällt in trei Haupttheile: in die hi ftor if che, welche sich mit dem Ursprunge und ber Entwidelung ber Rirche beschäfe tigt, in bie fuftematifche, welche nach ben Brincipien, wie fie fich aus ber Erscheinung und ber Geschichte bes Reiches Gottes ergeben und auf tenen tie theolog. Wissenschaft ihrer Entwidelung entgegenschreitet, zu forschen hat und entlich in tie praktische Th., welche bie Rirche in ihrer Entfaltung als Organismus behantelt, fich mit tem firdlichen Leben, ben religiöfen Geften, fowie mit ber nach außen gerichteten Thatigfeit ter Rirche (Diffion, Seclforge) beschäftigt.

Theomantie (vom griech. theos, Gott, und mantis, Wahrsager) wird bie Wahrsagung vermittelft göttlicher Eingebung genannt. Im Alterthume murten bei Theomanten eingetheilt in Befessene ober Damonische, bie von Tamonen besessen zu sein glaubten, und in Enthusiaften ober Theopneusten, bie sich von ber Gottheit angehaucht wähnten, sowie in Etstatiter, welche in eine Etstase ober in Entzüchung

verfielen.

Theon. 1) Ein griechischer Mathematiker aus Smyrna, um tie Mitte tes 2. Jahrh. n. Chr., bessen mathematischer Commentar zu Blato noch zum Theil erhalten ist; herausg. von Gelber (Lepben 1827). 2) Der Bater der Hppatia (s. d.), Berfasser mehrerer mathematischer Schriften und einiger Gedicke in ter griechischen Unthologie, Mitglied tee Alexandrinischen Museums, aus dem 4. Jahrh. n. Chr.; herausg. mit französ. Ueberssehung von Halma (2 Bde., Baris 1821—23). 3) Aelius, ein Platoniter aus Alexandria, wahrscheinlich auch aus jener Zeit, bessen "Progymnasmata" nur theilweise erhalten und von Finch (Stuttg. 1834) herausgegeben sind.

Theophanie (griech, theophaneia, von theos, Gott und phainesthai, erscheinen, Gotteserscheinung), das kirchl. Fest der Erscheinung Christi (s. Epiphania) am 6. Januar.

Theophilus, Borlaufer bes Dr. Faustus, mar nach ber Legente Bisthumsverwefer gu Abana in Cicilien. Rach bem Tobe bes Bischofs einstimmig zu beffen Rachfolger ermablt, foling er aus Befcheibenheit die Stelle aus, murte aber bald tarauf bei tem neuen Bifcof verleumbet und feines Unites entfest. Da fucte er Bilfe bei einem gaubertundigen Juden, ber ihn bei Nacht in eine Berfammlung von Teufeln geführt haben foll, teren Oberfter ihn Christus und Maria verleugnen und eine Berschreibung seiner Seele ausstellen hieß. Am nachften Morgen von bem Bifchof wiederum in feine Burben eingefest, nahm Th. ein abermuthiges, herrifches Betragen an; boch balb überkam ihn Reue. Durch 40tagiges Fasten und Beten bewog er die Gottesmutter, daß fle fic bei ihrem Cohne für ibn verwandte, bem Teufel bas Schreiben wieber abnahm und baffelbe bem Th., als er ermattet in ber Rirche eingeschlafen war, auf bie Bruft legte. Nun erzählte Th. öffentlich sein Berbrechen und ftarb am britten Tage. Diefe Legenbe murbe mehrfach bichterifch behandelt. Dramatifche Bearbeitungen berfelben in nieberbeutscher Sprache aus bem 14. und 15. Jahrh. wurden von Hoffmann von Fallersleben (Hannover 1853 und 1854) herausgegeben. Bal. Sommer, "De Theophili cum diabolo foedere" (Berlin 1844).

Thesphraft, ein Beripatetiker aus Eresos auf Lesbes, erst Schiller bes Plato, bann bes Aristoteles, ber ihn zum Bormund seines Sohnes und zum Erben seiner Bibliothek ernannte. Als Haupt ber Peripatetischen Schule stand er in hohem Ruse, und als er hechbejahrt gestorben war, gab ihm das athenische Bolk das Geleite. Bon seinen zahlreichen Schriften sind noch erhalten: 1) "Ethici characteres", meist in's Komische gezeichnete Sittengemälde im 30 Abschitten, herausg. von Aft (Leipzig 1816), Foß (Leipzig 1858) und Petersen (Leipzig 1859), übersetzt von Schnitzer (Stuttgart 1859). 2) "Peri phyton historia" (Naturgeschichte ber Pflanzen), herausg. von J. G. Schneiber (Leipzig 1819), übersetzt von Sprengel (2 Bde., Altona 1829). 3) "Aitia phytika" (Bon den Ursachen der Pflanzen) in 8 Büchern, von denen noch die ersten 6 erhalten sind. 4) "Peri Lithon" (eine Mineralogie). 5) "Peri pyros" (Ueber das Fener) in 2 Büchern, von denen nur eins erhalten ist, herausg.

von Fr. Wimmer (Breslau 1842). Gesammtansgaben veranstalteten J. G. Schneiber (5 Bbe., Leipzig 1818 ff.) und Wimmer (2 Bbe., Leipzig 1854).

Theophrafius Paracelfus, f. Paracelfus.

Theopompus, griechischer Geschichtschreiber aus Chios, geb. um 380 v. Chr., bilbete sich unter Thotrates zum Redner aus, trat in mehreren Städten mit Beifall als Sachwalter aus, widmete sich dann historischen Forschungen und lebte wieder in Chios, das er jedoch, wegen seiner aristofratischen Gesinnung angeseindet, verlassen mußte. Er begab sich zu Ptolemäus nach Aegypten, bei dem er jedoch keine freundliche Aufnahme fand. Bon seiner "Hellonika", einer Fortsetung des Geschichtswerkes von Thuchdides, seiner "Philippika", einer Geschichte aller griechischen Staaten während der Regierung Philipp's von Macedonien, sowie von seinen zahlreichen Reden sind nur Fragmente vorhanden, die von Wichers (Lehden 1829) und C. Müller in "Fragmenta historicorum Graocorum" (Bd. I., Paris 1841) gesummelt sind.

Theorbe (vom ital. Tiorba), ein ber lante ahnliches Saiteninstrument, von letterer burch einen langeren hals und durch tiesere Saiten unterschieden, mar als Solvinstrument bei ben hofbamen Ludwig's XIV. beliebt, und diente auch in der Oper zum Bortrage des

Generalbaffes.

Theorem (vom griech. theorema, von theorein, anschauen, betrachten), s. Echrsas. Theorie (vom griech, theoria) nennt man im Gegenfat zu ber erfahrungemäßigen sinnlichen Auffassung (Empirie) und thätigen Anwendung (Praxis) das erkennende Denten, überhaupt jede Ableitung und Berknüpfung der Gedauten, mittels deren das erfahrungsmäßig Gegebene aus seinen sinnlich nicht wahrnehmbaren Urfachen, ober wenigftens nach feinen allgemeinen, die einzelnen Thatfachen beberrichenden Gefeten erkannt Bebe Th. fucht fich die Mannigfaltigkeit der Erscheinungen aus der Ginbeit einer im Denken vorausgefetten Urfache und Gefehmäßigkeit begreiflich zu machen. Der Begriff der Th. findet überall Anwendung, wo es darauf ankommt eine Summe gleichartiger Thatfachen ans ihren Urfachen ober nach ihren allgemeinen Gefeten zu begreifen; baber fpricht man von phyfitalischen, chemischen, geologischen, physiologischen, psychologischen, aftronomifden Th.n, ebenfo in Beziehung auf einzelne Wegenstände von einer Th. Des Bebels, ber Bage, bes Lichtes, ber Eleftricitat u. f. w. Infofern eine Th. feinen anbern 3med hat als das Gegebene zu ertennen, macht fie weber Anfpruch barauf daffelbe ju beurtheilen, noch fümmert fie fich um die praktische Anwendung ihrer Resultate; gleichwohl werden die Fortschritte des theoretischen Wissens namentlich in den Naturwissenschaften, auf die Bewerbe, die Industrie, ben Aderbau u. f. w. einen großen und entscheidenben Einfluß haben, obicon die Bragis oft noch nicht im Stande ift, Die Bedingungen berbeignschaffen, von denen die Anwendung der Th. abhängt.

Theosophie (vom griech. theos, Gott, und sophia, Beisheit), diejenige Erkenntniß Gottes und der übersinnlichen Welt, welche mehr auf unmittelbarer göttlicher Anschauung sis auf verständiger Resterion beruht. Bon der Mystik unterscheidet sich die Th. dadurch, daß letztere mehr in Form eines Systems oder einer zusammenhängenden Weltanschauung auftritt. hervorragende Theosophen waren der deutsche Philosoph Jakob Böhme und

Swebenborg (f. b.).

Therapeuten (vom griech, therapeutes, Diener, Pfleger, von therapeuein, bienen, warten) ift der Name einer ascetischen, ben Essaren (s. b.) verwandten jubischen Sette, die ihren Sit in der Rabe Alexandria's, am See Mareotis, in Aegypten hatte. Die Sette soll bis ins 4. Jahrh. nach Chr. bestanden haben. Sie führten ein beschauliches, streng

ascetisches Leben.

Therapie (vom griech. therapeia, Dienst, Pslege), soviel als heilfunst, nennt man bie Lehre von der Behandlung, Berhütung und Linderung der Krantheiten überhaupt. Im engeren Sinne gebraucht man auch das Wort Th. gleichbedeutend mit innerer Medicin, zum Unterschiede von der Chirurgie oder äußeren Medicin; doch umsaßt im weitesten Sinne die Th. auch die Chirurgie. Man unterscheidet eine rationelle und em pirische Th. Erstere beruht auf genauer Kenntnis der Krantheit, sowie der Individualität des Batienten, als auch des ertrantien Organes und auf einer speciellen Ersentnisch ver chemischen Birkung des Arzneimittels auf den Körper. Lettere, auf früheren Erschrungen beruhend, gibt sür gewisse Källe Mittel, von denen sie weiß, daß sie helsen. Ferner unterscheidet man all gemeine und specielle Th., von denen bie erstere die Lehre von dem heilversahren bei Krantheiten im Allgemeinen, die lettere in speciellen Fällen angibt. Da die Th. der praktisch-wichtigste Theil und gewisserwaßen der Schlußstein der ganzen Medicin ist, kann sie ohne genügende anatomische, physiologische und pathologische Kenntuisse mit

Erfolg nicht ausgeübt werben und muß ftets mit biefen Disciplinen, namentlich mit ber letsteren, Sand in Sand geben. Bon ben vielen Lehrbüchern ber Th. sind hervorzuheben bie

von Canftatt, Bunberlich, Birchow, Riemeber, Lebert u. A.

Therefa. 1) Town f hip und Bostdorf in Jefferson Co., New York; bas exstere 2364 E., das lettere 798 E. 2) Town f hip und Postdorf in Dobge Co., Wiscons sin. Das Township hat 2248 E., fast fammtlich Deutsche, welche 5 lutherische Kirchen und 7 luth. Gemeinden, sowie 1 rom. kath. Kirche, ferner 3 luth. Schulen und 1 katholische Schule unterhalten.

Therese von Zefu, mpstische Schriftstellerin, geb. am 12. März 1515 zu Avila im spanischen Altcastilien, trat 1535 in ein Karmeliterkloster ihres Gebnrtsortes und stellte ben Orben ber Unbeschuhten Karmeliterinnen in seiner ursprünglichen Strenge wieder her. Sie starb am 4. Ott. 1582 im Kloster zu Alba be Liste in Altcastilien und wurde am 12. März 1622 kanonistrt. Bon ihren auf Bunsch ber Beichtväter niedergeschriebenen und in alle europäischen Sprachen übersetzten Schriften sind hervorzuheben: "Die Burg ber Seele", "Der Beg zur Bollsommenheit" (beutsch von Schwab, 6 Bde., Sulzbach 1831 ff.), "Selbstbiographie" (Frankfurt 1827). Bgl. Börl, "Das Leben der heiligen Th. (Regens-

burg 1856).

Therestenstadt. 1) Stadt und Festung im Rreise Leitmerit des Rönigreichs Bohmen, liegt nache ter Mündung der Eger in die Elbe und an der Sächsischen. Gisenbahn, in außerordentlich fruchtbarer Gegend und hat, ohne Militär, 1800 E. Seine Bedentung erhält es durch seine großartigen Festungsanlagen, welche 16,000 Mann fassen können und Th. zu einem österreichischen Waffenplatz von Bedeutung machen. Th. wurde 1780 von Maria Theresia gegründet. 2) Th., Theresiopel, ober Maria-Theresiopel pel genannt, königl. Freistadt im ungarischen Comitat Bacs-Bodrog, hat mehrere schöne Kirchen, ein Stadthaus, große Kaserne, treibt Gerberei, Stiefel- und Schühfabrication, Tabats- und Obsibau, Viehzucht, sowie Handel mit Vieh und rohen Häuten und hat 56,323 E. (1869).

Therial (vom griech. theriakon, so. antidoton, eigentl. ein Gegenmittel gegen thierisische Gift, von thorion, ein wildes Thier), ein angeblich von Andromachus, dem Leidarzte Nero's, erfundenes Gegengift, wurde in Form von Latwerge angefertigt, bestand aus 60—70 verschiedenen Heilmitteln und gelangte zu solchem Ansehen, daß seine Zubereitung in mehreren Ländern mit gewissen Feierlichkeiten verbunden war und nur im Beisein obrigkeitlicher

Berfonen ftattfinden burfte.

Thermen (vom griech, therme, Barme) wurden von ben Römern die größeren öffentlichen Badeanstalten genannt, mit Einrichtungen für gefellige Unterhaltung, Bibliotheken, Runstsammlungen, Spaziergängen und Räumen für gymnastische Uebungen. Diese Th. waren meistens in prächtigem Styl gebaut und mit großem Lurus ausgestattet. Der Kaifer Augustus war der Erste, welcher Th. in Rom anlegen ließ; ihm folgten Nero, Titus, Caracalla und Diocletian, welche in der Herstellung ausgedehnter und prächtiger Th. wetteiserten. Bon den meisten Th. sind Ruinen vorhanden.

Thermibor (vom griech, therme, Wärme, und didonei, geben), der Hitzemonat, war im Ralender der ersten Franz. Republik der elste Monat (vom 19. Juli dis 18. Aug.). Geschichtlich berühmt ist der 9. Th. des Jahres II (27. Juli 1794), an welchem Tage Rosbespierre gestürzt wurde. Bgl. Duval, "Souvenirs thermidorieus" (2 Bde., Paris

1844).

Thermselektricität (vom Griech., Wärmeelektricität) ist die, 1812 von Seebed entbedte Elektricitätsbewegung, welche entweder in ungleicher Erwärmung verschiedener Punkte eines Spstems von Metallen oder in Temperaturveränderungen eines einzelnen Krystalls ihren Grund hat. Wenn man zwei Stäbe aus verschiedenem Metall so zusammenlöthet, daß sie eine geschossene Form bilden, so entsteht ein mehr oder minder starker thermoelektrischer Strom, so oft die beiden Löthstellen verschiedene Temperatur haben. Berbindet man die beiden Enden dieses Systems (thermoelektrischer Saule oder Rette) mit den Drahtenden eines Galvanometers und erwärmt eine Reihe der paarigen Löthstellen anders als eine der unpaarigen, so zeigt das Galvanometer einen Strom (ther moelektrischer ist, je mehr Paare von Metallstäben (thermomagnet is nus) an, der um so stärker ist, je mehr Paare von Metallstäben (thermomagnet eit suus) an, der um so stärker ist, je mehr Paare von Metallstäben (thermomagnet eit ist ist ellemen te) angewendet werden. Rotheisenstein und Aupferkies zeigen die Erscheinung am stärken. Zur Brüsung der Stromstärke wendet man den sog. Thermomultiplicator aus etwa 100 Windungen diden Drahtes an. Mittels der Th. mißt man vorzugsweise geringe Wärmeäquivalente stächlender Wärme. Thermostop elieserten Rodili,

Melloni, Bunsen, Markus, Flight u. A. Biele krystallinische Mineralien, wie Turmalin, Topas, Boracit, Titanit, Quarz, Baryt u. a. zeigen bei Erwärmung elektrische Wirkungen,

bie man auch Phroelektricität ober Arpstallelektricität nennt.

Thermometer (vom Griech.), Warm e meffer, nennt man zur Bestimmung der Temperatur der Körper geeignete Instrumente, welche auf der Eigenschaft der Körper beruhen, sich bei zunehmender Wärme auszudehnen, bei abnehmender zusammenzuziehen. Die hier eintretenden Unterschiede werden auf einer sog. Scala angezeigt, die man durch Feststellung von zwei Punkten gewinnt. Man stedt nämlich ein Quecksiberthermometer in schmelzenden Schnee und notirt den Punkt, auf welchem das Quecksiber stehen bleibt als Gefrierpunkt, und ermittelt auf gleiche Weise die Stellung des Quecksibers in siedendem Wasser als Siedepunkt. Bon dem Gefrierpunkt auf- und adwärts werden sodann die Temperaturgrade gezählt; die oberhalb des Gestrierpunktes liegenden werden im Allgemeinen durch das vorgesetzte Zeichen + (Wärmegrade), die unterhalb liegenden durch — (Kältegrade) angebeutet. Der Raum zwischen dem Siedes und Gestrierpunkte ist nach Reaumur in 80, nach Celsins in 100 Theile getheilt, auf Fahrenheit's Th. aber der Gestrierpunkt mit + 32, der Siedepunkt mit + 212° bezeichnet.

Bergleichung ber Thermometerscalen von Reaumur, Celfius und

Fahrenheik					
Réaumur	Celfius	Fahrenheit	Réaumur	Celfiu8	Fahrenheit
— 32	— 40	— 40	+24	+ 30	+ 86
— 28	 35	 31	+28	+ 35	+ 95
 24	— 3 0	— 22	+32	+ 40	+ 104
— 20	— 25	— 13	+36	+ 45	+113
— 16	 20	— 4	+40	+ 50	+122
14 ² / ₉	17 ⁷ / ₉	0	1 + 44	+ 55	+ 131
-12''	— 15	+ 5	+48	+ 60	+ 140
8	— 10	+ 14	+52	+65	+ 149
 4	— б	+ 23	+ 56	+ 70	+ 158
0	0	+ 32	+60	+ 75	+ 167
+ 4	+ 5	+ 41	+64	+ 80	+ 176
+ 8	+ 10	+ 50	+68	+85	+185
+ 12	+ 15	+ 59	+72	+ 90	+ 19 4
+ 16	+ 20	+ 68	+76	+ 95	+ 203
+ 20	+25	+77	+ 80	+100	+212

Man benust zur Anfertigung von Th.n 1) Feste Rörper, die fog. Metallthermometer, aus Stahl- und Zint- oder Platin- und Messing-, oder Silber-, Gold- und Platinstreifen hergestellt, bei benen man nach Anebehnung ober Bufammenziehung ber Metallspirale berechnet. 2) Tropfbar fluffige Rorper werben am häufigsten als thermometrifches Moment benunt; Die hierher gehörigen Eh. bestehen in einer am untern Ende in eine Rugel ausgeblasenen, am obern zugeschmolzenen, an einer graduirten Scala befestigten, jum Theil mit Quedfilber ober gefarbtem Beingeift gefüllten, bunnen und in ber Regel geraden Glasröhre. Das erfte Th. Diefer Art, jedoch noch fehr unvolltommen, wurde 1638 von Corn. Drebbel in Altmaar angefertigt; mahrend die Weingeistthermometer querft 1673 von ber "Academia del Cimento" in Floreng angewandt wurden. Newton verfertigte 1701 ein Th. von Leinöl. Alfoholthermometer benunt man vorzugeweise für ftarte Raltegrabe. Das Da arimal- und Dinimal- Th. gibt bie bochfte und niedrigfte Temperatur an, welche in einer bestimmten Zeit geberricht hat, und besteht aus einem horizontal liegenden Quecksilber- und Alkoholtherniometer. Beim Steigen schiebt bas Quedfilber im Rohr ein Stabchen vor fich ber, welches liegen bleibt, wenn die Temperatur wieder fallt. Dann aber nimmt ber fich zusammenziehende Altohol ein in ihm liegendes Stabden mit gurud und biefes bleibt liegen, wenn bie Temperatur Man kann alfo an beiden Stabden nach etwa 24 Stunden bie hochste und wieber steigt. niedrigste Tagestemperatur ablefen. 3) Gasförmige Rorper, namentlich bie atmofpharifche Luft, welche man zur Construction ber fog. Luftthermometer vielfach benutt bat. Dierher gehoren auch bas Differenzialthermometer, welches noch fehr fleine Barmeunterschiede anzeigt, und bas Rumford'iche Th. Gin Clettrifdes Th., vermittelft beffen man einen Reffel ober ein Zimmer auf einer constanten Temperatur erhalten tann, erfand Maître. In ber Rugel eines Quedfilber-Th.8 wird ein Blatindraht geführt. Am oberen Theile bes Th.s befindet sich ein anderer Platindraht, welcher im Innern der Röhre bis nach einem gewissen Bunkt hinabreicht, aber bei der gewöhnlichen Temperatur das Quecksilber des Th.s nicht berührt. Diese beiden Drähte werden mit den beiden Bolen einer galvanischen Säule in Berbindung gebracht. In die Leitungsdrähte wird ein großer Elektromagnet eingeschaltet, der, wenn der Strom hergestellt ist, Bentile öffnet, durch welche dann warme Luft oder Wasserdampf in das Zimmer oder den Kessel gelangt. Wenn nämlich das Th. erwärmt wird, so steigt das Quecksilber in der Röhre in die Höhe, berührt das Platin, die Berbindung ist hergestellt, und die Bentile werden durch den Elektromagneten in Bewegung geseht. Man hat auch, das Maximum und Minimum in einer bestimmten Zeit anzeigende, sog. Thermowetrographen aus Metallstreisen. In neuester Zeit sind besonders sinn- und kunstreiche selb streg ierende Th., welche die Temperatur reguliren, und Westert er und met er in verschiedener Weise angesertigt worden.

Thermophia (griech., b. i. die warmen Thore), auch Phlae (Thore) genannt, wurde von den alten Griechen ein Engpaß genannt, welcher durch das Herantreten des Deta an tas Meer gebildet wurde und ben einzigen Zugang von Theffalien nach Lotris bildete. Der den Baß füblich begrenzende Berg hieß Kallibromos. Zur Befestigung des Passes hatten die Thessalier bei den heißen Onellen eine Mauer gezogen und in einiger Entfernung die Spartaner die Beste Trachis erbaut. Jest hat dasselbe Terrain durch Anschwemmung und den veränderten Lauf des Spercheios eine ganz andere Gestalt erhalten. Der nur fünf Minuten von den heißen Onellen entsernte hügel, ist wohl der, welcher später mit einem marmornen Löwen geschmüdt wurde und auf welchem die heldenschar des Leonidas (s. d.) siel. Bei Th. wurde später (190 v. Chr.) Antiochus von Sprien von ten

Romern gefchlagen.

Théroigne de Méricourt (eigentlich Anne Josephe Terwagne), genannt die "Amazone der Revolution", geb. am 13. Aug. 1762 zu Marcourt, im Luxemburgischen, ging 1789 nach Baris und erschien als Amazone gekleidet in den öffentlichen Bersamstungen. Anfang 1791 mit Aufträgen in die Niederlande gesandt, siel sie deutschen Belizeiagenten in die hände, wurde nach Bien gebracht und zwölf Monate lang in haft gehalten. Nach der hinrichtung Ludwig's XVI. als Anhängerin des hauses Orléans der Bartei Brissot's zugethan, wurde sie im Garten der Tuilerien als Berschwörerin gegen die Republik von den Weibern der halle gepeitscht, siel in Geisteszerrüttung und starb in der Salpstriere am 9. Aug. 1817. Bgl. Fuß, "Théroigne de Méricourt" (Lüttich 1854). Der beutsche Dichter R. Gottschall behandelte ihre Lebensschicksein "Lambertine von Méricourt" bramatisch.

Thersites (von tharsos, ber Freche) war ber Name bes häflichsten und besartigsten Mannes im griechischen Beere vor Troja; er wurde von Achilles wegen Berleumbung gestöbtet. Der Name wird auch im Allgemeinen von häflichen, schmabsuchtigen Menschen

gebraucht.

Thefaurus (vom griech, thesauros, Schat) ift häufig der Titel eines reichhaltigen Wor-

terbuches ober Sammelmertes.

Thefeus, in ber griech. Sage ein attischer Nationalhelb, ber Gobn bes Aegeus ober bes Boseidon und der Aethra, wurde von seinem Großvater, tem Rönige Bittheus von Trözen, erzogen und hatte, ale er, berangewachsen, fich zu feinem Bater nach Athen begeben wollte, auf feinem Wege mannigfache Rampfe und Abenteuer zu besteben. In Athen angetommen, follte er auf Anstiften seiner Stiefmutter Mebea vergiftet werben; fein Bater erkannte ibn jedoch an feinem Schwerte, und Debea mußte flüchten. Th. machte fich bierauf um Athen verbient, indem er ben Marathonischen Stier erlegte und die Athener von bem, aus Junglingen und Jungfrauen bestehenden Tribut an ben Minotaurus auf Rreta befreite, indem er benfelben mit hilfe ber Ariadne im Labprinthe besiegte und tobtete. Rach bem Tobe bes Aegeus trat er bie Herrschaft über Attika an und zeichnete sich burch weise Berrschermaßregeln, sowie burch tubne Belbenthaten aus. Er ftiftete bie Banathenaischen und Ifthmifchen Spiele, befiegte bie Amazonen, beren Ronigin Antiope er jum Beibe nahm, betheiligte fich am Argonautenzuge und ber Ralpdonischen Jago und ftieg in die Unterwelt, um bie Berfephone zu entführen; bier murbe er gefeffelt gurudgeholten, von Bertules jebech Bei feiner Rudfehr nach Athen fant er bas Bolt in voller Emporung gegen feine Berrichaft, weghalb er zum König Lytomebes nach Styros entfloh, ber ihn jeboch trenlofer Beife von einem Felfen in's Meer fturzte, wodurch er feinen Tob fand. Der ihm zu Chren im nordwestl. Theil ber Stadt errichtete Tempel (Theseion) biente im Mittelalter als driftliche Rirche und ift jest ein Dufeum.

The Shud, District in Murray Co., Georgia; 858 E. Digitizeet by GOOGE

Thefis (griech., von thitonai, segen) nennt man einen Sat, welcher bewiesen werten foll, einen Streitsatz. Bum Zwede gelehrter Disputationen stellt man Thesen auf, bercu

Babrheit angezweifelt und angegriffen werben fann.

Thesmaphorien (vom griech, thesmophoria) war bei ben alten Griechen ein Fest, melches unter Musichliegung ber Manner von ben Frauen ju Ehren ber Demeter Thes. mophorus (Die Gefengebenbe), als Grunberin bes Aderbaues und ber Che, gefeiert murbe.

Lespiä, alte und ehemals bedeutende Stadt Böotien's, westlich von Theben am öftlichen Fuße des Helikon gelegen, war berühmt durch ihren Tempel des Eros mit einer Statue bes Gottes von Bragiteles, welch' letterer bier geboren mar. Terres zerftorte bie Stadt, weil 7(10) Thespier an der Schlacht bei Thermoppla theilgenommen hatten; dech wurde fie wieder aufgebaut. Drei Jahre vor der Schlacht bei Leutira zerstörten die The-baner die Mauern der Stadt, von welcher Zeit an die Stadt unbedeutend wurde.

Thespis, Erfinder und Begrunder ber griechischen Tragodie nach ber einstimmigen Ueberlieferung bes Alterthums, ein Zeitgenoffe bes Colon, aus bem attifchen Demos Itaria, welcher ben, an ben Dionpfifchen Festen üblichen, bithprambifden Chorgefangen eine mythische Erzählung und eine mimifche Darftellung bingufugte und einen Schauspieler einführte, ber nicht nur ben Dothins mit mimifchem Austrud und lebenbigem Geberbenfpiel vortrug, sondern fich auch mit bem Chor unterredete. Die Dasten foll Th. ebenfalls cra Der noch jest gebrauchliche Ausbrud "Thespistarren" bat feinen Urfprung von ber Sage, baß Th. seine Stude von einem Wagen herab, einer Art wandelnden Buhnc, bargestellt habe.

Thesprotia nannten bie Alten ben füblichen Theil ber griech. Lanbschaft Epirus, beffen Bewohner (Thesproter), einer ber 4 hauptstämme tes Landes, von homer als ber bebeutenbfte Boltsftamm biefer Gegend genannt werben. Sie lebten meift in Dörfern und Fleden; in ihrem Gebiete lag Die Drafelftatte Dobona. Spater verbrangten Die Molaffer fie aus bem inneren Lande, fo bag ihnen nur ber fpater nach ihnen benannte

Ruftenstrich blieb.

Theffallen, Die oftliche Banbichaft bes norblichen Griechen land, grenzte im R. an Macedonien, im 28. an Epirus, im S. an Aetolien und Doris, im D. an bas Megaische Deer, und umfaßte 225 geogr. D.-Dt. Das gange Land besteht aus zwei teffelartigen, an Ginem Buntte burchbrochenen Beden, einem fcmalen Ruftenftrich und einem regelmäßig gebilbeten Flufthale. Den Rand bes größeren Reffels bilbet im 2B. ber Bind o 6 und Latmon; ber Bhetapag (jest Bag von Dugliana) führte nach Epirus; ben Oftrand bilben tie Berggipfel Offa und Belion; ber kleinere Reffel ift von ten Ausläufern bes Othrys und Pelion, sowie von den unbedeutenden Boben der Gebirge Athamas und Narthakion umschlossen; nach dem Malischen Golfe streicht das Detagebirge hin. Unter ben Fluffen find ju nennen ber Beneios mit feinen Rebenfluffen, und ber Gperdeios. Unter ben Scen maren ber Boibeis Limne (jest Rarlasfee) im ED., und Thnia Limne (jest Nizero), am Norbranbe ber Phthiotischen Berge, Die bedeutentsien. Der Boben geborte, namentlich in feinen ebenen Theilen, ju ben fruchtbarften Gegenten Als älteste Bemeli-Griechenlands. Berühmt maren befonders die Theffalischen Roffe. ner ericeinen bie Belafger, die bann von hellenischen Stämmen verbrangt murten. Nach bem Trojonischen Rriege kamen die Theffalier, welche die vorgefundenen Aeolier unterjochten und nach Unterwerfung ber Dagneten, Berrhaiber, Bhthioten, einen Bolfcrbund foloffen. Die Refte ber früheren Bewohner traten als Beneftai in ein gewifice Berhaltniß ber Börigkeit. Die Berfassung Th.s war ursprünglich eine oligarchische; 375 v. Chr. gelang es Jason, dem Beherricher von Pherä, seine herrschaft über den größten Theil Th.s auszubehnen; ihm folgte fein, burch Graufamkeit berüchtigter Reffe Alexander. beffen Tobe entstandenen blutigen Birren gaben Philipp von Macebonien Gelegenheit, fich in die Angelegenheiten der Theffalier einzumischen und das Land zu einem Basalleustaate gu machen. Im 3. 197 ftellten bie Romer bie Gelbfiganbigfeit bes Lantes theilweise wieber Bur Raiserzeit wurde Th. jur Provinz Macedonien geschlagen, hatte unter ten byzantinischen Raisern burch Einfalle barbarischer Boller viel zu leiben, und bilbet heute, unter ber Berrichaft ber Turken ftebend, einen Theil bes Sjalet Selanik. Rur ein kleiner Lanbftrich, fublich von ber Baffericheibe bes Othrysgebirges, gehört jum Konigreich Griechenland und bildet bie Sparchie Phthiotis.

Theffalonich (griech. Thessalonike), bedeutenbe macebonische Stabt ber Landschaft Mhgbonia, vom König Raffander an der Stelle der griechischen Colonie Thexme gcgrundet und am Thermaifchen Meerbufen gelegen, war ftart befoffigt und befonders jur Römerzeit von Bebeutung, wo sie die hauptstadt eines Bezirts und Sit eines Prators wurde. Durch ihren trefflichen hafen wurde sie bald eine reiche handelsstadt. Th., seit 1430 unter der herrschaft der Türken, jett Saloniki oder Salonichi (f. d.), ift noch immer ein wichtiger handelsplat. Ueber die Briefe des Paulus an die Th.er, rgl. Paulus.

Thetford. 1) Town fhir in Genesee Co., Didigan; 1260 E. 2) Town fhip

in Drange Co., Bermont; 1613 E.

Thetis, heißt in der griech. Dichthologie eine Meernhuphe, Tochter des Nerens und ber Doris, Gattin des Beleus und Mutter des Uchilles, welchem sie Unsterblichkeit verleihen wollte. Da sie dei ähnlichen Bersuchen ihre früheren Kinder getöbtet hatte, wurde sie von Beleus daran verhindert und kehrte, deshalb erzürnt, in das Wieer zurück, nahm jedoch stellte

an ben Wefchiden ihres Cohnes Untheil.

Thenerdant (Tewredand) ist der Name eines aus dem 16. Jahrh. stammenden, die Schickfale des Kaisers Maximilian I. unter dem Bilde einer Brautsahrt schildernden; allegorischen deutschen Gedichtes aus dem Ansange des 16. Jahrh. Der Entwurf tesselten wird dem Kaiser selbst, die Aussührung und Bollendung seinem Geheimscherer Dt. Pfinzing (geb. 1481, gest. 1535) zugeschrieden. Das Gedicht, in ziemlich trockner und undeholsener Sprache abgesaßt, schildert wie der Kaiser auf seiner Brautsahrt zu Ehrenreich (Maria von Burgund) von seinen Feinden Fürwittig (Berwis), Unsalo (Unfälle) und Neidelhart (politische und andere Feinde des reiseren Alters) ausgehalten und in allerhand Abentener verwicklt wurde, nach deren glücklicher Bestehung er die Brant heimsührte und seine Widerschen hinrichten ließ. Die erste Ausgabe dieses Werkes wurde von Hons Schönsperger in Nürnberg gedruckt und erschien daselbst 1517, mit 118 Holzschnitten. Eine zweite und dritte Ausgabe erschien in Augsburg 1519 und 1537, sowie im 16. und 17. Jahrh. verschieden Leberarbeitungen. Eine sorgkältige, mit erklärender Einleitung versehen Ausgabe des Originaltertes wurde von Haltaus (Leipzig und Luedlindurg 1836) veröffentlicht.

Thenerung ist das Misverhältniß, in welchem der Preis einer Waare die Productionstosten berselben in unverhältnismäßiger Weise übersteigt. Namentlich nimmt dieses Diisperhältniß einen national-ötonomisch wichtigen Charafter in dem Falle an, wenn der Preis des Getreides auf eine unverhältnismäßige Söhe gestiegen ist, indem bei dem herrschenden Eulturzustande dasselbe das erste und nothwendigste Lebensbedürfniß ist. Gewöhnlich sind Mißernten und Kriege die Beranlassung, und haben oft segar Hungersnoth im Gefolge; doch können auch durch künstliche Mittel (Speculation) Waaren verthenert werden. Wirklicher Getreidemangel kommt indes, wegen der größeren Biesseitigkeit des Landbaues und der Ausbreitung des Handels, sowie wegen der größeren Biesseitigkeit des Landbaues und der Ausbreitung des Handels, sowie wegen der größeren, obwohl er, wie verschiedene Beispiele neuerdings beweisen, noch keineswegs ausgeschossen ist. Bgl. Roscher, "Ueber

Rornhantel und Theuerungspolitit" (3. Aufl., Stuttgart 1852).

Theurgie (vom griech. theos, Gott, und ergon, Wert) ist das vorgebliche Bermegen, sich Götter ober Geister zur hervorbringung von übernatürlichen Handlungen und Wirkungen dienstbar machen zu können. Der Ursprung der Th. ist die auf die alten Chaldaer, Perfer und Acgypter zurückzuführen. Lettere hielten den hermes Trismegistus (f. d.) für den Urheber der Th.

The Wells, Diftrict in Gibson Co., Tennessee; 1732 E.

Thian-ichan oder Tian - Schan (d. i. Himmelsgebirge) ist der gemeinsame Name für ein mächtiges Gebirgsspliem Mittelasiens, das zwischen dem Flusse Tarim und dem Lantsee Dsaisang gelagert ist und aus mehreren, vorherrschend von B. nach O. streichenden Retten gebildet wird. Diese Züge erstrecken sich von Samarkand die Chamil 330 g. M. weit. In O. von Samarkand beginnt der Th. als Suzangiran-Tagh, an der sich sich der metallreiche mit ewigem Schnee bedecke Al-Tagh anschließt; an diesen reiht sich wiederum östl. der Teret-Tagh an, der zwischen dem obersten Sprund dem Cenghrsul den Namen Mnstagh annimmt. Mit ihm vereinigt sich in 95° östl. L. der Tabenstul den Namen Mnstagh annimmt. Mit ihm vereinigt sich in 95° östl. L. der Tabenstul den Raschgarische Schlucht, von Khosand nach Raschgar (18 Tagcreisen lang) führt. Die nach NO. streichende verengte Kette trägt den Namen Temurtu-Tagh; an diese schließt sich die Südsette des Th. Im W. des Issiskul beginnt eine zweite ebenso mächtige Schneestette, der eigentliche Th., welcher die Südseite des 4200 F. hoch gelegenen Landsees Psaissang umschreibt und sich östlich vom See in 98° östl. L. mit dem südl. Th. zum Tengri-Schan vereinigt. In dem schmalen Thalezwischen beiden

fast parallelen Retten gieht fich ber Maron binab. Diefer Theil bes Gebirges, von ben Rirgifen Sfprt genannt, ftellt ein weites, malblofes und der Cultur unzugängliches, mit niedrigem, dichtem Grafe bebedtes Bergland bar. Der 3ffi-Rul, über 21 DR. lang, liegt auf einem 4200 F. hoben teffelartigen Platan. Bon bier gelangt man nach G. in einem großartigen, mit fleinen Geen verfebenen Querthale jum 10,430 &. hoben Gautn-Baffe. 3m D. bes Dfaiffang fleigt man über ben, im 2B. ber Gleticher bes Tengris Rhan gelegenen, 10,800 F. h. Roldjar - Bag in das, die Schneekette tief durchschneibende Thal des oberen Afffu-Fluffes binab. Deftlich vom Tengri-Rhan gieht ber Th. wieder ale boppelte Rette nach D., in einer mittleren Rammbobe von 11,000 F. 3m fübl. Theile ber Rette liegt ber erloschene Bulfan Befca, und in ber Berlangerung beffelben ber Runa - Turfan, ein vielleicht noch thätiger Bulfan. Bon bier zieht ber Th. nach R., mit ber großen Maffenerhebung bes Bogoo-Dola minbestens 19,500 F. b., mahrfceinlich ber culminirende Buntt bes gangen Th., mit gewaltigen Maffen emigen Schnees. An der Nordseite des Bogdo-Dola liegt die Solfatara von Urumtsi, an welcher man Schwefel und Salmiat gewinnt.

Thibaubeau, Antoine Claire, Graf, frang. Geschichtschreiber aus ber Revo-Intionszeit, geb. am 23. Marg 1765 zu Boitiers, wurde Abvotat, folof fich 1792 als Conventsbeputirter ber Bergpartei an, stimmte für ben Tob bes Königs, trat nach Robespierre's Sturge auf Seite ber Bemäßigten, murbe 1796 Prafibent bes Rathes ber Funf. hundert und trat nach den Ereigniffen des 18. Fructidor in den Abvokatenstand zurud. Rach bem Staatestreiche wurde Th. von Bonaparte jum Brafecten von Borbeaux, bann jum Staaterath und 1803, unter Erhebung in ben Grafenftand, jum Brafecten bes Departements Gironde, und mabrend ber Berrichaft ber hunbert Tage jum Mitglied ber Bairstammer ernannt. Die zweite Restauration trieb Th. in bie Berbannung und erft 1830 kehrte er nach Frankreich zurück, ward nach dem Staatsstreiche Napoleon's III. zum Senator ernannt und starb am 8. Marz 1854. Bon seinen Schriften find hervorzuheben: "Mémoires sur la Convention et le Directoire" (2 Boe., Baris 1824), "Mémoires sur le Consulat et l' Empire (10 Bbe. ebb. 1835), "Histoire générale de Napoléon Bonaparte" (5 Bbe.,

ebb. 1827-28; beutsch, Stuttgart 1827-30).

Thibadean, Bostdorf und Sauptort von La Fourche Barift, Louifiana; 1722 E. Thidwoods, Township in Amite Co., Diffiffippi; 2511 E.

Thienemann, Friedrich Muguft Ludwig, bebeutenber Ornitholog, geb. am 25. Dez. 1793 ju Gleina in ber preuß. Proving Sachsen, ftubirte in Leipzig, bereifte 1820 Beland und Rorwegen, murbe 1825 Inspector am Raturaliencabinet ju Dreeben und ftarb am 24. Juli 1858 ju Trachenberg bei Dreeben. Er fchrieb: "Reife nach bem Rorben Europas (Leipzig 1824-27), "Lehrbuch ber Boologie" (Berlin 1826), "Fortpflanzungsgefdichte ber gefammten Bogel" (10 Lief., Leipzig 1845-56) und gab mit feinem Bruber und &. Brehm heraus: "Die Fortpflanzung ber Bogel Europas" (6 Bbe., 1824—1831).

Thiensville, Dorf in Dzautce Co., Biscofin, am Milwautee River. Thiere und Thierchemie. Babrend Die Bflangen an ben Boben gefeffelt erfcheinen, ift freie Beweglichkeit eine vorherrichende Eigenschaft ber Th., Die jedoch verschiedenen Claffen in verschiedenem Grade eigen ift. Die Bflanzengeographen haben bie Erbe in eine Reihe von Brovingen getheilt, beren Grengen filr die große Webrzahl ber von ihnen umichloffenen Gemächse gleichmäßig natürlich erscheint; für bie Berbreitung ber Th. würden berartige Eintheilungen nur eine beschränfte Anwendung finden tonnen. Die Erdrinde war von jeber einer immerwährenden Beranderung unterworfen, Continente tauchten auf, zerfielen wieder in Infeln oder verschwanden gang, Infeln wurden zu Continenten u. f. w. Rur Auftralien blieb in biefem Auf- und Abwogen isolirt und bewahrte barum bie "alteste und eigenthumlichfte Thier- und Pflangenwelt", welche bie gegenwärtige Schöpfung fennt. Somarda unterscheibet 31 joologische Reiche und benennt fie nach benjenigen Th.n, welche burch ausschließliches ober maffenhaftes Bortommen am meisten in ben Borbergrund treten. Rach ihm zerfällt bas Festland: 1) in bas Arktische Reich ober bas Reich der Belzthiere und Schwimmvögel; 2) in das Mitteleuropäische Reich oder bas Reich ber insettenfreffenben Gaugethiere und Raublafer; 3) in Raspische Steppen, ober bas Reich der Saiga-Antilopen, Wühl- und Wurfmänse; 4) in tas Centrale Doch a fien ober bas Reich ber pferdeartigen Th.; 5) in bas Europäifche Dittelmeerreich ober bas Reich ber ungleichgeglieberten Rafer; 6) in China ober bas Reich ber Fafanenvogel; 7) in Japan ober bas Reich bes Riefenfalamanbers; 8) in Rorbamerika ober das Reich ber Nagethiere, ber Zahn- und Regelschnäbler; 9) in die Sahara ober bas Reich bes Strauges; 10) in Be et a frifa ober bas Reich ber ichmalnafigen Affen

und ber Termiten; 11) in hochafrita ober in bas Reich ber Bieberfauer und Didhäuter; 12) in Madagascar ober das Reich der Halbaffen; 13) in Indien ober das Reich ber Raubthiere und Tauben; 14) in die Gundawelt oder bas Reich der Flebermaufe und Schlangen; 15) in Auftralien oter bas Reich ber Beutelthiere, Schnabelthiere und honigsaugenden Bogel; 16) in Mittelamerita ober bas Reich ter Landtrabben; 17) in Brafilien ober bas Reich ber zahnludigen Gaugethiere und ber plattnafigen Affen; 18) in bas Ando-Bernanifd. Chilenische Reich ober bas Reich ber lamaartigen Th. und Condors; 19) in die Pampas ober tas Reich bes Feld-Biscacha; 20) in Batagonien ober bas Reich bes huanaco und tes Darwinschen Straufes; 21) in Bolonesien ober tas Reich bes Kiwikiwi und ter Nymphaliben (Gruppe von Tagidmetterlingen). Die fibrigen Reiche entfallen auf rie Meere. Dan unterscheitet ben Arktischen und Antarktischen Deean, theilt ben Atlantischen und Stillen Ocean in ein nordliches, tropisches und fübliches Webiet und nimmt auch bas Mittelmeer und ben Inbifden Dcean als befonbere Reiche an. Die thiergeographifden Forschungen haben zur Forschung nach verschwundenen Continenten geführt. Die miccane Atlantis verband, über Gubeuropa, Nordafrita und tie Azoren, die öftl. Bemifphare mit ber westlichen; ju tem fpat tertiaren Erbtheile Lemuria geborte Gutafrita, Datagascar und Subafien, und zu bem wohl noch gleichzeitigen auftralifden Urcontinent, außer ber beutigen auftralifchen Infetwelt, ein großer Theil bes Dalahifchen Ardipele, Bolynestene und ein Theil bes versunkenen antarktischen Lantes. Südamerika und Australien erhielten eine nicht geringe Anzahl von Pflanzen und Th.n aus einer gemeinsamen Duelle, einem antartifden Continent. Gudamerita wird tann über Mortamerita mit gewissen Eb.n ber östl. hemisphäre verseben, mabrend Sutafrita mit Afien in Berbindung trat, um nach löfung biefer Berbindung mit einem von Gurepa abgetrennten Stud gufammenguwachfen. - Das Elementarorgan aller Ib. ift wie bei ter Bflange bie Belle, ein tugeliger Ballen von weichfluffiger, einen Kern umichliefenber Cubftang (Protoplasma), bisweilen von einer ftructurlosen Diembrane (Zellhaut) umgeben. Die Bellen erleiben aber bei ihrer Zusammenfügung zu Geweben auf Kosten ihrer Gelbfistanbigfeit bie mannigfachsten Beranterungen und bleiben felten als scharf umschriebene Ginbeiten nachweisbar. Bei ben einfachsten und nierrigsten Th.n genugt bie aufere Leibeswandung, abnlich wie die Membrane ber Belle, jur Aufnahme ber Rahrungefioffe und gur Abgabe ber Ausicheibungsprodutte (vegetative Berrichtungen); ber gleichmäßige, nicht in Bewebe und Organe bifferengirte Leibesinhalt bewegt fich und empfintet (an im ale Berrichtungen). Auf einer höberen Entwidelungestufe, 3. B. bei Gugmafferpolepen, ift fcon eine Leibeshöhle mit verrauenter Rlace als Bantung zu unterfcheiten. Bei noch boberen Th.n vergrößern fich die außern und innern Flachen burch Aus- und Ginftulpungen jur Erzeugung fehr vericbiebener Organe, welche ju befonderen Aufgaben und Berrichtungen bes vegetativen Lebeus bienen. Go entstehen bie Bautbrufen, Riemen, Leber, Lungen (Tracheen), harnorgane u. f. w., mahrend bas Blut als Ernahrungefluffigleit beftimmte Raume bee Leibes erfüllt, burch ein pulfirentes Berg fortgetrichen wird und bei ben bochftorganifirten Th.n in einem Spftem von Gefägen mit felbstftandigen Bandungen circulirt. Mit bem vegetativen wird auch bas animale Organipftem mehr verwickelt (Musteln, Nerven, augere und innere Sautgebilte). Die zunehmente Mannigfaltigfeit der Organisation beruht bemnach auf einer fortidreitenden Arbeitetheilung, insofern fich bie verschiebenen, für ben Lebensproceg erforberlichen Leiftungen schrier und bestimmter auf einzelne Theile bes Ganzen concentriren. Indem biefe letteren ausschließlich zu bestimmten Arbeiten verwendet werben, konnen fie biefelben vermöge ihrer Ginrichtung in vollendeterem Grabe ausführen, wodurch ber Organismus gu einer boberen Lebensftufe befähigt wirb. Die Borgange ber Ernahrung find bei ben Thin viel verwickelter als bei ben Pflanzen. Der Aufnahme ber Nahrungsfloffe folieft fich bie Berbauung an; fle erzielt eine Lofung affimilirbarer Stoffe, und biefe Ernährungsflüssigkeit gelangt burch gewisse Organe zu allen Theilen bes Korpere, gibt an bieselben Stoffe ab, nimmt unbrauchbar gewordene auf und führt biese zur Ausscheidung ans bem Organismus fort. Die Athmung erfolgt zuerst burch bie gesammte Körperoberfläche, welche auch noch bei ben höchsten Th. in dieser Beise thatig ift; bald aber entstehen Respirationsorgane, welche Die Luft, um eingeathmet zu werben, allen Rörpertheilen juführen (Tracheen) ober bie Respirationsvorgange an bestimmte außere (Riemen) ober innere Organe (Lungen) binben. Die Ausicheibungsorgane find Drufen, teren Wandungen bie Auswurfsftoffe aus der Blutbahn austreten laffen. wichtigften find die Barnorgane zur Abscheidung ber flidstoffhaltigen Berfegungsprodutte

(Baffergefäße, Malpigifche Gefäße, Nieren). Bon ben animalen Berrichtungen tritt junachft die freie Bewegung hervor. Die Empfindung beginnt mit einer allgemeinen Reigbarteit; aber erft mit bem Auftreten bes Nervenfpftems tann bas Bewuftfein von ber Ginbeit bes Rorpers beginnen. Die peripherifchen Apparate bes Rervenfpftems find die Sinnesorgane, beren verbreitetste ber Taftfinn und bas Besichtsorgan find. In Bau und Berrichtung schließt fich ben vegetativen Organen, besonders den Excretionsorganen, bas Shitem Ber Fortpflangungsorgane an. Bei ben nieberften Th.n berricht ungefdlechtliche Fortpflanzung burch Theilung, Sproffung, Anospung ober burch Reimbildung vor; letterer schließt sich die gefchlecht liche Fortpflanzung an, bei welcher zweierlei verschiedene Reime (Ei und Same) auf einander einwirken muffen. Buerft bilden fich in einem Individuum beide Beugungeorgane (Bermaphrobit), wor-aus burch Berfummerung ber einen Form fodann bie Erennung ber Gefchlech. ter erfolgt. Man unterscheibet im Thierreich 7 Topen: Urthiere (Brotozoen), Sohlleiber (Colenteraten), Stachelhauter (Echinobermen), Burmer, Weichsthiere (Molusten), Gliederthiere und Birbelthiere. Zwischen Pflanzen Bwifden Pflangen und Th. hat man als brittes Reich bie Protisten (f. b.) eingeschoben, ba fich ber Unterschied zwifchen Bflanze und Th. fcwer feststellen läßt.' Die vegetabilischen Gewebe zeigen im Allgemeinen volltommenere Erhaltung und Selbstftandigfeit ber einzelnen Bellen als bie thierischen Gewebe, doch bietet sich auch hier kein sicheres Unterscheidungsmerknal dar. Am allerwenigsten geben ein foldes bie Fortpflanzungsprocesse, welche im Wefentlichen übereinstimmen, obwohl bei ben Pflangen Die ungefchlechtliche Bermehrung vorherricht. deutender find die chemischen Unterschiede, indem Pflanzen vorwiegend aus Roblenftoff., Bafferstoff- und Sauerstoffverbindungen, Th. mehr aus stidstoffhaltigen Körpern aufgebaut find; es gibt aber feinen Stoff, ber ausschließlich ben Pflanzen ober ben Th.n angehörte und in tenfelben überall nachweisbar mare. Cellulofe und Chlorophpul finden fich auch bei Th.n. Die Athmung stimmt bei Bflangen und Th. überein, aber Die Ernahrung ift febr verschieden. Die Pflanze bildet organische Substanz aus Rohlensäure, Wasser und Ammoniak durch einen Reductionsproceß (Abscheidung von Sauerstoff); das Thier kann keine organische Gubstang bilben, bedarf berfelben aber gu feiner Ernahrung und verbraucht fie gu einem Drydationsproceß (Abscheidung von Rohlenfäure); Schmaroperpflanzen und Bilze fteben in ber Mitte. Bgl. Bflangen.

Thierheilfunde oder Thieraran eifunde (zooiatrica; Veterinary Science) bezeichnet den Inbegriff ber Renntniffe, bie Rrantheiten ber Thiere, besondere ber Sausthiere, zu erkennen, zu verhüten und zu beilen. Die Th. umfaßt nicht allein alle Zweige ber Menscheiltunde (Anatomie, Physiologie, Bathologie, Therapie, Chirurgie), sondern auch ihre Gilfswiffenschaften (Zootomie, Zoologie, Botanit). Obgleich bie Berglieberung ber Thiere weit fruber, als die bes menschlichen Rorpers vorgenommen wurde und in der That auch bas erfte Licht über bie Beschaffenheit bes menschlichen Körpers verbreitete, so blieb bie Th. boch lange Zeit in den Sanden von hirten und Abbedern, die Rogarzneitunde aber in benen ber huffdmiebe. Schon bei ben Griechen findet man Spuren ber Th. teles gibt in feiner naturgeschichte vielfache Aufschluffe über ben bamaligen Stand ber Th.; jedoch ift Columella ber erfte, welcher in feinem Berte "Do re rustica" einen Abschnitt über die Rrantheit ber Pferbe und Rübe fdrieb. 3m 4. Jahrh. nach Chr. fdrieb Begetius "De arte voterinaria". Bahrend bes Berfalles ber Biffenschaften murben auch in der Th. keine Fortschritte gemacht. Im 16. Jahrh. erschien ein Werk von Carlo Ruini über die Zerglicherung bes Pferdes (Bologna 1598) und von ba an beschäftigten sich besonders Stallmeister in Frankreich und England mit der Rogarzneitunde. Als im Anfange bee 18. Jahrh. Biehseuchen Europa beimsuchten, schrieben namentlich Ramag. gini und Lancisi in Italien, Sauvages in Frantreich, Camper in Solland, Sor od in Deutschland barüber. Bur Entstehung ber jetigen Th. trugen auch bie Fortfdritte auf bem Gebiete der Landwirthschaft, der Naturwiffenschaften im Allgemeinen und ber Medicin burch Linné, Saller, Buffon, b'Auburton u. A. bei, welch' letterer bie Ginrichtung von Thieraraneischulen befürwortete. Die erfte Anftalt biefer Art murbe 1762 in Frankreich zu Lyon gegrundet; ihr folgten 1765 die zu Alfort bei Baris, 1769 zu Wien, 1773 ju Ropenhagen, 1774 ju Dresben, um 1790 bie zu Berlin, Sannover, Munchen, Stuttgart und Rarlerube. Bon einer wiffenschaftlichen Begrundung ber Th. mar erft feit Beffina, Balbinger, Grabe und Biborg bie Rebe. Die europäischen Thierarzte halten alle brei Jahre einen fog. Congreß ab. In ben Ber. Staaten ift für bie wiffenschaftliche Pflege ber Th. noch wenig geschehen; auch gibt es teine Zeitschriften, welche sich ausschlieflich mit ber Th. beschäftigen. Die folgenben Beitschriften wibmen berfelben jeboch

und ber Termiten; 11) in hochafrita ober in bas Reich ber Bieberfauer und Didbauter; 12) in Di abagascar ober bas Reich ber Salbaffen; 13) in Inbien ober bas Reich ber Raubthiere und Tauben; 14) in die Sundawelt oder bas Reich ber Flebermäuse und Schlangen; 15) in Australien ober bas Reich ber Beutelthiere, Schnabelthiere und honigsaugenden Bögel; 16) in Mittelamerita oder das Reich ter Landtrabben; 17) in Brafilien ober bas Reich ber zahnludigen Saugethiere und ber plattnasigen Affen; 18) in bas Anbo-Peruanisch-Chilenische Reich eter bas Reich ber lamaartigen Th. und Condors; 19) in die Pampas ober tas Reich bes Feld-Biscacha; 20) in Batagonien ober bas Reich bes Huanaco und tes Darwinschen Straufes; 21) in Bolynesien ober tas Reich bes Kimikimi und ter Rymphaliben (Gruppe von Tagidmetterlingen). Die übrigen Reiche entfallen auf bie Meere. Dan unterscheitet ben Arktischen und Antarktischen Ocean, theilt ben Atlantischen und Stillen Ocean in ein nördliches, tropisches und sibliches Gebiet und nimmt auch tas Mittelmeer und ben Indischen Ocean als besondere Reiche an. Die thiergeographischen Forfchungen haben zur Forfchung nach verfchwundenen Continenten geführt. Die miccane Atlantis verband, über Subcuropa, Mordafrita und tie Azoren, Die öftl. Bemifpbare mit ber westlichen; ju bem fpat tertiaren Erbtheile Lemuria geborte Cubafrita, Datagascar und Gudafien, und zu bem wohl noch gleichzeitigen auftralifden Urcontinent, außer ber heutigen anstralischen Inselwelt, ein großer Theil bes Malabischen Ardipels, Bolynesiens und ein Theil bes versuntenen antarktischen Yantes. Sudamerika und Auftralien erhielten eine nicht geringe Anzahl von Pflanzen und Th.n aus einer gemeinsamen Quelle, einem antarktischen Continent. Südamerika wird tann über Nordamerika mit gewissen Th.n ber östl. Hemisphäre versehen, mahrend Sudafrika mit Afien in Berbindung trat, um nach Lofung tiefer Berbindung mit einem ron Gurcha abgetrennten Stud zusammenzuwachsen. - Das Elementarorgan aller Th. ift wie bei ter Bflange bie Belle, ein Ingeliger Ballen von weichfluffiger, einen Rern umidliegenber Cubstanz (Protoplasma), bisweilen von einer ftructurlesen Diembrane (Zellhaut) umgeben. Die Bellen erleiten aber bei ihrer Busammenfügung ju Geweben auf Roften ihrer Gelbsistanbigfeit bie mannigfachften Beranderungen und bleiben felten als icharf umidriebene Ginbeiten nachweisbar. Bei ben einfachsten und nietrigsten Th.n genugt bie aufere Leileswandung, ahnlich wie die Membrane ber Belle, jur Aufnahme ber Rahrungestoffe und jur Abgabe ber Ausscheidungsprodutte (vegetative Berrichtungen); ber gleichmäßige, nicht in Gewebe und Organe bifferenzirte Leibebinhalt bewegt fich und empfintet (an im ale Berrichtungen). Auf einer höheren Entwickelungsftufe, 3. B. bei Guftwafferpoliten, ift fcon eine Leibeshöhle mit verbauenter Flace als Bantung zu unterfcheiben. Bei noch boberen Th.n vergrößern fich die außern und innern Flachen burch Aus- und Ginftulpungen jur Erzeugung febr verfcbiebener Organe, welche ju befonderen Aufgaben und Berrichtungen bes vegetativen Lebens bienen. Go entstehen bie Bautbrufen, Riemen, Leber, Lungen (Tracheen), harnorgane u. f. w., mahrend bas Blut als Ernahrungsfluffigfeit bestimmte Raume bee Leibes erfüllt, burch ein pulfirendes Berg fortgetrieben wird und bei ben höchstorganifirten Th.n in einem Spftem von Wefägen mit felbstftanbigen Bantungen circulirt. Mit bem vogetativen wird auch bas animale Organinftem mehr verwidelt (Musteln, Nerven, augere und innere Sautgebilbe). Die zunehmende Mannigfaltigfeit ber Organisation beruht bemnach auf einer fortschreitenden Arbeitstheis lung, insofern fich bie verschiebenen, filt ben Lebensprocef erforberlichen Leiftungen icharfer und bestimmter auf einzelne Theile bes Ganzen concentriren. Intem biefe letteren ausschließlich zu bestimmten Arbeiten verwentet werden, konnen fie bieselben vermöge ihrer Einrichtung in vollendeterem Grade ausführen, wodurch der Organismus zu einer boberen Lebensstufe befähigt wirb. Die Borgange ber Ernabrung find bei ben Th.n viel verwickelter als bei ben Pflangen. Der Aufnahme ber Nahrungestoffe folieft fich bie Berbauung an; fie erzielt eine Lofung affimilirbarer Stoffe, und biefe Ernährungsfliffigkeit gelangt burch gewisse Organe zu allen Theilen bes Korpere, gibt an Dieselben Stoffe ab, nimmt unbrauchbar gewordene auf und führt biese zur Ausscheidung ans bem Organismus fort. Die Athmung erfolgt zuerst burch bie gefammte Körperoberfläche, welche auch noch bei ben hochsten Th. in biefer Beife thatig ift; bald aber entstehen Respirationsorgane, welche die Luft, um eingeathmet zu werden, allen Körpertheilen zuführen (Tracheen) ober bie Respirationsvorgange an bestimmte außere (Riemen) ober innere Organe (Lungen) binben. Die Ausscheibungsorgane find Drufen, beren Bandungen bie Auswurfsftoffe aus ber Blutbahn austreten laffen. wichtigften find die harnorgane jur Abscheidung ber flidstoffhaltigen Berschungsprodukte

(Baffergefäße, Malpigische Gefäße, Nieren). Bon ben animalen Berrichtungen tritt junachft die freie Bewegung hervor. Die Empfindung beginnt mit einer allgemeinen Reigbarteit; aber erft mit bem Auftreten bes Rervenfpstems tann bas Bewuftfein von ber Einheit bes Rorpers beginnen. Die peripherifchen Apparate bes Rervenfpftems find die Sinnesorgane, beren verbreitetste der Taftfinn und bas Besichtsorgan find. In Bau und Berrichtung schließt sich ben vegetativen Organen, besonders den Excretionsorganen, bas Spftem Ber Fortpflangungsorgane an. Bei ben nieberften Th.n berricht ungeschlechtliche Fortpflanzung burd Theilung, Gproffung, Anospung ober burch Reimbildung vor; letterer folieft fich die gefolechtliche Fortpflanzung an, bei welcher zweierlei verschiedene Reime (Ei und Same) auf einander einwirken muffen. Buerft bilben fich in einem Individuum beibe Beugungeorgane (hermaphrobit), wor-aus durch Berfummerung ber einen Form fodann die Erennung ber Gefchlech. ter erfolgt. Man unterscheibet im Thierreich 7 Topen: Urthiere (Brotozoen), Sohlleiber (Cölenteraten), Stachelhauter (Echinobermen), Burmer, Weich-thiere (Mollusten), Glieberthiere und Birbelthiere. Zwischen Pflanzen und Th. hat man ale brittes Reich die Protiften (f. b.) eingeschoben, ba fich ber Unterschied zwifchen Pflanze und Th. fcwer feststellen läßt. Die vegetabilischen Gewebe zeigen im Allgemeinen volltommenere Erhaltung und Selbstftandigkeit der einzelnen Zellen als bie thierifchen Gewebe, boch bietet fich auch bier fein ficheres Unterfcbeidungsmerknal bar. Am allerwenigsten geben ein foldes bie Fortpflanzungsproceffe, welche in Befentlichen übereinstimmen, obwohl bei ben Pflangen bie ungeschlechtliche Bermehrung vorherrscht. deutender find die chemischen Unterschiede, indem Pflanzen vorwiegend aus Roblenftoff., Bafferstoff- und Sauerstoffverbindungen, Th. mehr aus stidftoffhaltigen Körpern aufgebaut find; es gibt aber feinen Stoff, ber ausschließlich ben Pflanzen ober ben Th.n angehörte und in tenselben überall nachweisbar ware. Gellulose und Chlorophyll finden sich Die Athmung stimmt bei Pflanzen und Th. überein, aber die Ernährung auch bei Th.n. ift febr verschieden. Die Pflanze bildet organische Substanz aus Rohlensäure, Wasser und Ammoniat burch einen Reductionsprocef (Abicheidung von Sauerstoff); das Thier tann feine organische Substang bilden, bedarf derfelben aber zu seiner Ernahrung und verbraucht fie zu einem Orphationsprocef (Abicheidung von Roblenfaure); Schmaroperpflanzen und Bilge fteben in ber Mitte. Bgl. Bflangen.

Thierheilfunde ober Thieraran eikunde (zooiatrica; Veterinary Science) bezeichnet den Inbegriff der Renntniffe, die Rrantheiten der Thiere, besonders der Sausthiere, zu erkennen, zu verhüten und zu beilen. Die Th. umfaßt nicht allein alle Zweige ber Menschenheilkunde (Anatomie, Physiologie, Bathologie, Therapie, Chirurgie), sondern auch ihre hilfswissenschaften (Bootomie, Boologie, Botanit). Dbgleich bie Bergliederung ber Thiere weit früher, als bie bes menschlichen Körpers vorgenommen wurde und in der That auch bas erfte Licht über bie Beschaffenheit bes menschlichen Rorpers verbreitete, so blieb bie Th. boch lange Zeit in ben Banden von hirten und Abbedern, die Rogarzneitunde aber in benen der hufschmiede. Schon bei ben Griechen findet man Spuren ber Th. teles gibt in feiner Naturgefdichte vielfache Auffdluffe über ben bamaligen Stand ber Th.; jedoch ift Columella ber erfte, welcher in feinem Berte "De re rustica" einen Abschnitt über die Krantheit ber Pferbe und Rübe fdrieb. 3m 4. Jahrh, nach Chr. fdrieb Beget ius "De arte voterinaria". Bahrend Des Berfalles der Biffenschaften wurden auch in der Th. keine Fortschritte gemacht. Im 16. Jahrh. erschien ein Werk von Carlo Ruini über die Zergliederung bes Pferbes (Bologna 1598) und von ba an beschäftigten sich besonders Stallmeister in Frantreich und England mit ber Rogargneitunde. Als im Anfange bee 18. Jahrh. Biehfeuchen Europa beimfuchten, fdrieben namentlich Ramag. gini und Cancifi in Italien, Sauvages in Frantreich, Camper in Holland, Schröd in Deutschland barüber. Bur Entstehung der jetigen Th. trugen auch die Fortschritte auf bem Gebiete ber Landwirthschaft, ber Naturwissenschaften im Allgemeinen und ber Medicin burch Linné, Haller, Buffon, b'Auburton u. A. bei, welch' letterer bie Ginrichtung von Thieraraneifculen befürwortete. Die erste Anstalt biefer Art murbe 1762 in Frankreich zu Lyon gegrundet; ihr folgten 1765 die zu Alfort bei Baris, 1769 zu Bien, 1773 ju Ropenhagen, 1774 ju Dreeben, um 1790 bie ju Berlin, Sannover, Munchen, Stuttgart und Karleruhe. Bon einer wiffenschaftlichen Begründung ber Th. war erst seit Bessina, Walbinger, Grabe und Biborg bie Rebe. Die europäischen Thierarzte halten alle brei Jahre einen fog. Congreg ab. In ben Ber. Staaten ift für bie wiffenschaftliche Pflege ber Th. noch wenig geschehen; auch gibt es teine Zeitschriften, welche fich ausschlieflich mit ber Th. beschäftigen. Die folgenben Beitschriften wibmen berfelben jeboch

regelmäßig einen Theil ihres Raumes: "The National Life Stock Journal" und "The Prairie Farmer" in Chicago, "The Kansas Farmer" in Leavenworth, "The American Stock Journal" in Parkeburg, Pennsplvania, und "The Western Farmer" in Nadison, Wisconsin. Ueber Th. im Allgemeinen vgl. die neueren Werke von Haubner, Junke, Leistering und Röll, "Lehrbuch der Pathelogie und Therapie der Hausthiere" (3. Ausl., Wien 1867), und Masch, "Landwirthschaftliche Th." (3. Ausl., Wien 1868).

Thierifcher Magnetismus, auch Animalifcher Magnetismus, ober noch feinem Begründer Die 6 mer i 8 mu 8 genannt, bezeichnet einen vermeintlichen Raturver-gang zwischen zwei lebenden Individuen, wobei vermöge einer an fich unmerklichen und unmahrnehmbaren Ginmirfung bes einen, ber Organismus und befonders bas Rerveninftem bes anderen, in eine Umftimmung gerathen foll. Das thierifch-magnetifche Ginwirten eines Individuums auf bas andere nennt man Dagnetifiren (Dagnetifche Manis pulation); daffelbe geschieht am baufigsten burch Anwendung ber Banbe. Magnetiseure beginnen damit, sich mit dem Kranken in Rapport zu feten, was turch Auflegen ber handflächen auf ben Scheitel, die Berggrube, die Aniee ober auf ben leibenten Theil bewirkt wird. Die Manipulationen können mehrfach abgeandert werden, indem man entweder die gange innere Blache ber Band, ober bie ansgespreizten Finger ober nur ben Daumen allein gegen bie zu magnetifirenbe Berfon richtet. Die Band wirt entweder in unmittelbare Berührung mit der zu magnetisirenden Person gebracht und auf einem Theile ruben gelaffen, ober gleichsam knetend, ober über einzelne Theile ober ben gangen Rorper in Strichen wegführend gebraucht, ober einige Linien rem Rörper entfernt gehalten. Für bas wirtfamfte Berfahren balt man bas Manipuliren in großen Zügen, vorzüglich mit tem Daumen. Erfepend für ben Dagnetifenr gelten theils von Letterem getragene Dinge ober von ihm getrennte Theile, wie haare, ferner auch Glas (Platten oder in Flaschen), magnetifirtes Wasser u. a., besonders aber Die "magnetisirten und nicht magnetisirten Batterien", Die fog. Bannen (Baquets). Erftere find eine Erfindung Mesmer's und bienten biefem nicht nur jum Erfas ber eigenen Manipulation, fondern auch, um eine Menge von Kranten ju gleicher Beit ben Birfungen bes Th.n Di. unterwerfen zu können. Bei ber magnetischen Behandlung um gangliche Abgefchiebenheit bes magnetischen Rreifes von ber Außenwelt, Stille und Rube geforbert. Der Magnetisirte, welcher in magnetischen Schlaf ober in ben fog. fomnambulen Buftand verfällt, tritt mabrend bem in folafmachenden ober hellsebenben Berkehr mit ber Angenwelt, prophezeiet u. f. w. Bereits im Alterthum finden fic Spuren von der Lehre des Th.n Dt. (Indier, Aegypter, Griechen); im Dittelalter follen fich Baracelfus, Rircher u. A., fpater ber Englander Foubbe bamit beschäftigt baben. Des mer (f. b.), ein Argt in Wien, war der erfte unter ben Reuern, welcher gewiffe Regeln für bie Behandlung mittels bes Th.n DR. aufstellte; er bediente fich zwar aufänglich des Magnets (woher der Name), allein seit 1773 verwarf er diesen und wendete vorzäglich bie magnetische Barme an. Da Mesmer's heilmethore in Deutschland anfangs wenig Antlang fand, ging er nach Baris, wo er balb viele Unbanger gewann und fich rafc uter gang Europa verbreitete. Es bilbeten fich Parteien, Die fich lange Jahre mit Leitenschaft betampften, bis bie Lehrsate bes Th.n Dt. infolge ber Fortschritte in ben mobernen Raturwiffenschaften unhaltbar murben. Tropbem hat ber th. DR. noch zahlreiche Anhanger.

Thierfreis (Zodiacus), eine von ben Chalbaern auf die Griechen und von diefen auf bie Negypter übergegangene Bezeichnung ber ber Efliptik parallelen, zu beiben Seiten berfelben liegende Bone, innerhalb beren fich Sonne, Mond und die alteren Blaneten bewegen, wird in 12 gleiche Theile (Zeichen) zerlegt, bie in Abstanden von je 30 Graden vom Frublingspuntt gegen Often fo auf einander folgen: im R. Bibber (Y), Stier (C). Zwillinge (II), Krebe (6), Lowe (6), Jungfrau (1119); im G.: Bage (4), Storpion(M), Sonth(A), Steinbod(A), Baffermann(c), Fifche()('. Diefe 12 Beichen haben ihre Namen von 12 Sternbildern, welche vor Zeiten ihren Stant in bem Raume hatten, welchen die nach ihnen benannten Zeichen einnehmen. Jest fallen infolge ber icheinbaren Orteveranberung ber Firsterne bie gleichnamigen Sternbilber unt Beiden nicht mehr zusammen, fo bag zwischen beiden Ausbruden wohl zu unterscheiten ift. Meber bas fog. Thiertreislicht, auch Zobiacallicht genannt, haben Beis und Irnes Untersuchungen angestellt, und sich dahin ausgesprochen, daß dasselbe wahrscheinlich ein netelartiger Ring fei, ber fich innerhalb ber Mondbahn um bie Erbe bewege. Auch ter feg. Begenfchein bes Bobiacallichts, fowie bie ftunbliche Bariation in ber Lage ber Spife. laffen fich nach ber Beis-Jones'iden Theorie erklaren, Digitized by 4 5 O C Q LC

Thierquälerei, f. Thierschutverein.

Thierry, Jacques Nicolas Augustin, einer ber hervorragenbsten Geschichtfcreiber Frantreiche, geb. am 10. Dai 1795 in Blois, besuchte Die Normalfcule ju Baris, ward Lehrer einer Brovingialicule, ichloß fich 1813 ben focialiftifchen Bestrebungen Gaint-Simons (f. b.) an, trennte fich nach vier Jahren von biefem und widmete fich publiciftifden und historischen Arbeiten. Geit 1829 fast erblindet, sette er tropdem seine schriftstellerische Thatigfeit fort, hielt fich theils in ben Babern von Lurueil, theils bei feinem Bruber in Befoul auf, und wurde 1835 von Guizot, bem bamaligen Unterrichtsminifter, zur herausgabe des "Recueil des monuments inédits de l'histoire du tiers-état" nach Paris berufen, wo er am 22. Mai 1856 ftarb. Bon feinen epochemachenben Werken, in benen bie genetische Methode ber Behandlung bes geschichtlichen Stoffes in Frankreich eingeführt wurde, find hervorzuheben: "Des nations et de leurs rapports mutuels (Paris 1816), "Lettres sur l'histoire de France" (neue Ausg. 1870), "Histoire de la conquête de l'Angleterre par les Normands" (ebb., 4 Bbe., 9. Aust., 1852, neue Ausg., 1871, bentsch von Bolzenthal, Berlin 1830), "Dix ans d'études historiques" (ebb., 6. Aufl. 1851, neue Ausg. 1871), "Recits des temps Mérovingiens" (ebb., 6. Auft. 1856, beutsch, Elberfelb 1855), "Essai sur l'histoire de la formation du tiers-état" (ebb. 1840, beutsch von Semmig, Leipzig 1847).

Thiers, Stadt im französischen Departement Buy-be-Dome, an der Durole gelegen, ift eine ber freundlichsten Stadte Frankreiche, in malerischer Umgebung und ein gewerbthätiger Ort mit 16,137 E. (1866). Die Fabrication von Mefferschmiebewaaren und

Bapier ift feit einigen Jahrhunberten bie Bauptbeschäftigung ber Bewohner.

Thiers, Louis Abolphe, frangöfischer Staatsmann, wurde zu Marfeille am 16. April 1797 geboren, studirte die Rechtswissenschaft in Aix, woselbst er 1820 in den Advokatenstand eintrat. Da er jedoch in biefen Berhaltniffen feine Befriedigung fand, manbte er fich ber Bolitit und Schriftstellerei zu, und studirte mit Eifer Geschichte und Philosophie. 3. 1821 flebelte er nach Baris über, in ber hoffnung bort einen ihm zusagenben Wirtungstreis zu finden. Er wurde durch die Brotection Laffitte's Mitarbeiter am "Constitutionnel". Seine rafche Auffaffungegabe, fein ftete folagfertiger Bit und feine elegante Schreibweise, namentlich aber feine Rubnheit und Geschicklichkeit in ber Betampfung feiner Wegner, verschafften ibm bald eine Achtung gebietende Stellung unter ben Journalisten. Er idlek sich der Opposition an, deren Leiter Laffitte war. Bon diefem Standpunkte aus schrich er "L'Histoire de la révolution Française depuis 1789 jusqu'au 18. Brumaire", cin Wert, bas von ber ganzen Nation mit Enthufiasmus aufgenommen murbe. 3m 3. 1829 trennte fich Th. vom "Constitutionnel", um mit feinen Freunden Dignet und Armand Carrel ben "National" zu grunden, ein Blatt, beffen freifinnige Richtung bie Revolution von 1830 berbeiführen half. Als thatfachlicher Ausgangspunkt berfelben ift ber von Th. geleitete Brotest fammtlicher Redacteure ber liberalen Breffe in Baris zu betrachten. Bur Erbebung bes Bergogs von Orleans auf ben Thron (Ang. 1.) trug Th. wefentlich bei. Gleich barauf wurde er zum Staatsrath und Generalfetretar im Finanzministerium ernannt, mabrend die Stadt Air ihn jum Mitglied ber Deputirtenkammer erwählte. 3m Nov. 1830 murbe ihm bas Umt bes Unterftaatsfelretars übertragen, welche Stellung er auch in bem Ministerium Casimir Perier bekleibete. Nach bes letteren Tobe abernahm Th. bas Ministerium bes Innern (11. Oft. 1832), welches Amt er gegen Ende bes Jahres mit bem bes Ministeriums bes Banbels und ber öffentlichen Arbeiten vertaufchte. In letterer Eigenschaft erwarb er fich burch Forberung ber Anlage von Begen, Kanalen und Gifenbahnen, ber Errichtung ober Bollendung von Prachtbauten (Arc de l'Etoile, Mabeleine-Rirche n. f. w.), sowie durch hebung der Industrie große Berdienste. In Folge der 1834 in Lyon ausbrechenden revolutionaren Bewegungen wurde Th. wiederum das Ministerium des Innern übertragen. Bei Unterdrudung bes Anfftandes bewies er große Energie und perfonlichen Muth (12. und 13. April). Am Julifeste 1835 wurde der Marschall Mortier an Th.'8 Seite durch die Höllenmaschine Fieschi's getödtet. Um ähnlichen Attentaten vorzubeugen, befürmortete Th. Die fog. Geptembergefete, welche Die Freiheit ber Preffe und Gefdworenengerichte beschränkten, und 1836 erhielt er ben Borfit im Cabinet mit bem Bortefeuille Während Th. bisher mit großer Strenge tie für auswärtige Ungelegenheiten. bemokratischen Tendenzen zu unterbruden gesucht hatte, befolgte er von jest ab eine mehr liberale Richtung. Da es ihm jedoch nicht gelang den Rönig nach seinen Anflichten umzustimmen, und ber lettere sich ebenso einer energischen, auswärtigen Bolitik widerfette, nahm Th. feine Entlaffung und bereifte 1837 Italien. Bei feiner Rudtehr schloß er fich ber parlamentarischen Coalition an, beren Angriffe gegen bas Mini-

724 Thiers

sterium er leitete, bis baffelbe gestürzt war. Am 1. Marz 1840 wurde Th. abermals mit ber Rubrericaft bes Cabinets und bem Bortefeuille bes Answartigen betrant. Sein Einfluß auf bie innere Bolitit warb burch bie Spaltungen in ber Deputirtenkammer gelähmt. Er hielt die Septembergesete aufrecht und stemmte sich gegen eine Reform ber Wahlen und des Parlamentes. Als Th. in der auswärtigen Politik eine Niederlage erlitt, indem es ben Diplomaten Ruglands, Englands und Defterreichs gelang, ohne Bingugieben Frankreiche, die Drientalische Frage beizulegen, naberte er fich ber Opposition. Ueberzeugt, baß Krieg allein bas Baterland in seine frühere Stellung gurudführen tonne, verflartte er bie regulare Armee, mobilifirte bie Nationalgarden und befestigte Paris. Da aber weber ber König noch die Majorität der Kammer für diese kriegerischen Ruftungen gestimmt waren, trat Th. ab (29. Dtt.). Sein Rivale Guigot folgte ibm im Amte. Bon öffentlichen Memtern ausgeschloffen, gab fich Th. geschichtlichen Studien bin, zu welchem 3mede er Reisen nach Deutschland, Italien, Spanien und England unternahm. Die Frucht tiefer Arbeiten war die "Histoire du Consulat et de l'Empire", welches Wert 1845 begonnen und erst 1862 vollendet wurde. 1861 sprach die Atademie, beren Mitglied Th. mar, diesem Werke den vom Kaiser alle zwei Jahre ausgesetzen Breis von 20,000 Frcs. zu. In politischer hinsicht hatte sich Th. der Opposition gegen die Politik Guizot's angeschlossen, bie er ber Schwäche beschulbigte, welcher gegenüber ber Einflug ber Jesuiten überhand. Obgleich er an dem Banquet ber Reformisten (1847) nicht theilnahm, suchte er boch ber liberalen Agitation burch bittere Auslaffungen gegen bas bestehende Regiment im "Constitutionnel" Borfchub zu leiften. Infolge beffen erlangte er feine gefuntene Bopularität wieder. Der König versuchte vergeblich baburch, baß er Th. in ber Nacht vom 23. auf ben 24. Febr. 1848 das Ministerium übertrug, ber Revolution Ginhalt gu thun. Th. reichte seine Entlassung ein. Am 4. Juli ward er von vier Departements erwählt und nahm die Vertretung des Departements Seine-Inserieure an. Er stimmte für die Dictatur Cavaignac's. Als Mitglied der "Académie des sciences morales et politiques" befampfte er ben Socialismus, gegen ben er ein Bert (Du droit de propriété) veröffent-Th. war einer ber Leiter ber "Ordnungspartei". Am 10. Dez. stimmte er fur bie Brafibentichaft bes Bringen Napoleon, beffen Canbibatur er anfange befampft batte. Bon bem Departement Seine-Inférieure wiederum in Die Gefetgebenbe Berfammlung gewählt, betämpfte er als Abgeordneter und als Mitglied ber "Reunion de la rue de Poitiers" rie Republik und versuchte bas Ronigthum wiederherzustellen. Mle am 2. Dez. 1851 Prafi= bent Bonaparte ben Staatsfireich ausführte, wurde Th. am Morgen beffelben Tages verhaftet und nach Deutschland (Frankfurt am Main) ausgewiesen. Im Aug. 1852 erbielter jedoch die Erlaubnis nach Frantreich zurnatehren zu blirfen, hielt sich aber 11 Jahre lang von jeder politischen Thätigkeit fern. Er vollendete seine geschichtlichen Werke und unternahm Reisen in's Ausland. 3m J. 1863 trat er ale Candibat ber Opposition auf, murte ermahlt und nahm eine hervorragende Stellung in ber Rammer ein. Geine Beurtheilung ber auswärtigen Bolitit machten ibn jum bebeutenbsten Gegner ber Regierung Rapeleon's III. Er befampfte bie "Fehler" Des Raifers in ber answärtigen Bolitit und mar ein entschiedener Wegner ber Einigungeversuche Deutschlands und Italiens. Nach feiner Bicterwahl (Mai 1869) widerfeste er fich lebhaft ben auf Freihandelsprincipien gegrundeten Sanbeleverträgen. Das erfte parlamentarifche Cabinet (2. Jan. 1870) unter M. E. DIlivier fand in Th. einen entschiedenen Anhanger. Als bieses Ministerium jedoch fich allen Magnahmen bes Raifers gefügig zeigte, manbte Th. fich wieber ber Opposition ju. 15. Juli erfolgte Rriegeertlarung betampfte er mit Entschiebenheit. In feiner Opposition fast allein baftebend, fcatte er in nuchterner Beife bie Starte bes Feinbes und rieth jum Frieden, wodurch er sich bittere Angriffe juzog. Eine Deputation feiner Babler fuchte ihn fogar zu veranlaffen, fein Mandat nieberzulegen. Rach ben erften Rieberlagen ber Armee widersette fich Th. bem Borschlage Reratry's, den Marschall Leboeuf in Anflagezuftand zu verfeten. Spater unterftutte er ben Antrag beffelben Deputirten, tem Minifterium Balitao einen Kriegerath von neun Mitgliebern an bie Seite ju feten. Th. murte jum Mitglied biefes Rathes erwählt. Nach bem Sturge bes Raiferreichs reifte Eb. im Auftrage ber Provisorischen Regierung, beren Mitglied zu sein er abgelebnt batte, an bie Bofe ber Grogmachte Europas, um fie, wenn nicht zur Unterflügung Frankreichs, fo boch au einer, einen gunftigen Frieden vermittelnden Intervention ju bewegen. Geine Bemnhungen waren fructlos. Am 26. Oft. begab er sich nach Berfailles in's beutsche Hauptquartier, um mit Bismard megen eines Waffenstillstanbes zu unterhandeln, mabrent beffen eine Nationalversammlung gewählt werten sollte. Da jetoch Bismard in tie filt tie Dauer bes Waffenstillstandes geforderte Berproviantirung von Paris nicht willigte, mußte

Thiers 725

Th. unverrichteter Sache Berfailles verlassen. Den Bericht Aber Das Fehlschlagen ber Unterhandlungen ließ Th. ben Grogmachten, sowie Spanien und ber Turfei mittheilen. Rach ber Capitulation von Baris murbe Th., namentlich unter Mitwirfung ber Orleanistifchen Bartei, von 26 Departements in die Nationalversammlung in Bordeaux gewählt. Er nahm bas Manbat von Paris an. Das burch biefe vielfache Bahl ihm von ber öffentlichen Meinung bewiefene Bertrauen veranlagte Die Nationalversammlung Th. jum Chef ber Executivgewalt unter Controle ber Berfammlung zu ernennen, mit bem Rechte Dinifter zu berufen und ihnen zu prafibiren (17. Febr. 1871). Th. fette fein erstes Cabinet theils aus Männern, welche inmitten ber revolutionären Bewegungen Mäfigfeit gezeigt hatten, theils auch aus folden zusammen, welche monarchischen Principien huldigten. hierauf fuchte er ben Friedensschluß unter ben gunftigften Bedingungen berbeizuführen. Geine Bemühungen Det für Frankreich zu erhalten, scheiterten. Die Friebensbedingungen, Bablung von fünf Milliarden Fres. und die Abtretung zweier Brovingen, wurden von der Nationalversammlung, welche Th. von der Nothwendigfeit der Unnahme ju überzengen wußte, am 1. Marg angenommen. Nach ber Uebergabe ber hauptstadt ver suchte Th. ben Sitz ber Nationalversammlung wieder borthin zu verlegen. Da sich jedoch Die Orleanistische Partei bem Blane widersette, so ward auf Th.'s Borfchlag Berfailles zum Aufenthaltsort für die Nationalversamulung gewählt, während die einzelnen Berwaltungsbehörben nach Paris jurudverlegt murben. Bahrend bes Aufftandes ber Commune wurde ber Friede mit Deutschland in Frankfurt am Dain (10. Dai 1870) geschloffen und von der Nationalversammlung nach einer lebhaften Debatte genehmigt. Nach der blutigen Unterbrudung bes Aufstandes ber Barifer Commune löfte Th. Die Nationalgarde, auf bas bringende Berlangen ber nationalverfammlung, auf. Um bie Ginnahmen bes Staates zu vermehren wußte Th. Die Nationalversammlung zu bewegen, in Die Erhöhung ber Berbrauchesteuern und in ben Boll auf Robstoffe einzuwilligen. Eine Anleihe von 21/2 Milliarden Fres. wurde um bas Doppelte überzeichnet. Bon einer Ginmifchung in bie italienischen Angelegenheiten zu Gunften ber weltlichen Gewalt bes Papftes, wie fie von ben frang. Bischöfen verlangt murbe, hielt Th. Die Nationalversammlung ab, gerieth aber mit einem großen Theile der Bersammlung in Widerspruch. Die Furcht vor Th.'s angedrohtem Rudtritt zwang die Berfammlung bei berartigen Conflicten fich ben Forberungen Th.'s ju unterwerfen ober fich zu einem Compromif zu einigen. Ant 31. August 1871 legte bie Berfammlung, auf Antrag Rivet's, Th. ben Titel eines Brafibenten ber Frangoftsichen Republit bei, infolge beffen er die ihm übertragene Gewalt fortführen und Git und Stimme in ber Nationalversammlung haben follte. Der Brafibent und feine Minister waren ber Berfammlung verantwortlich. Diefe Beranberung ficherte Th. Die Prafibentschaft auf die Dauer ber Nationalversammlung. Dennoch gelang es nicht die beständigen Streitigkeiten zwischen Brafibent und Berfammlung zu befeitigen. Diefelben murden vielmehr fo heftig, bag Th. am 20. Jan. 1872 fein Entlaffungegefuch einreichte. 216 jeboch Die Berfammlung bierauf burch eine fast einftimmige Abstimmung erklarte, bag fie keinerlei Mißtrauen gegen ihren Brafibenten bege, nahm Th. baffelbe wieder gurild. Die beteutendften Urfachen ber Streitigkeiten zwischen Th. und ber Berfammlung maren feine Forberungen jur Bebung bes Banbels und jur Berftartung ber Militarmacht. Für jenen forberte er Schutzoll und murbe berfelbe nach langen Debatten eingeführt. Infolge beffen wurde ber handelsvertrag mit England gekündigt. Für die Landarmee verlangte Th. 75-80 Mill. Fres. jahrlich mehr, als auf biefelbe unter bem Raiferreich verwandt worben war. Als ein Feind ber allgemeinen Wehrpflicht fuchte er, ba er fich ber Forberung ber Nationalversammlung in diefem Puntte nicht widerfegen konnte, Diefelbe wenigstens zu beschränken. Er verlangte eine fünfjahrige Brafeng beim Beere, und feine Berebfamteit, noch mehr aber feine Drohung mit Abbankung, trugen ben Sieg über feine Begner bavon. Richt minder gludlich war Th. in finanzieller hinficht. Eine Anleihe von 31/, Milliarden Frce. (30. Juli) wurde fast um das 13fache überzeichnet. Mit England folog Th. einen neuen handelsvertrag, bem gufolge eine Reduction ber Compensationszolle stattfinden follte. Trot biefer Erfolge war es Th. nicht möglich bie befinitive Proclamirung ber Republik und Reformen auf dem Berfaffungegebiete von ber Rationalversammlung zu erlangen, im Gegentheil trat bei biefer Beranlaffung bie monarchifchgefinnte Rechte lebhaft gegen Th.'s Untrage auf. Es wurde ber Antrag Dufaure's angenommen, wonach eine Commiffion aus 30 Mitgliebern gur Ausarbeitung eines Befegentwurfs in Betreff ber Rechte ber öffentlichen Gewalten und ber Berantwortlichfeit ber Minister zusammentreten follte. Bu diefer Commission murben 19 Mitglieder ber monarchischen Bartei und nur 11 Republitaner ermählt. Infolge beffen fah Th. fich genothigt auf feine Reformplane vorläufig

au verzichten und bie im Cabinet befindlichen republikanischgefinnten Minister zu entlaffen und durch confervativere zu erfeten. Die nach bem Bertrage mit Deutschland erft am 1. Gept. 1873 fällige 6. Halbmilliarde murde fcon am 11. Dez. 1872 bezahlt. Uls am 23. Mai 1873 Th. auf's Rene versuchte die Nationalversammlung zur definitiven Erklärung ber Republit zu bewegen und zu diefem Zwede die Rebnerbubne betrat, wurde feine Stimme burch ben Larm ber Opposition, ber vereinigten Napoleonisten, Orleanisten und Legitimiften, übertont. Ale er barauf am 24. in bemfelben Sinne unter bem Beifall ber Linten gu Borte tam, antwortete die Rechte, die ihm schweigend zugehört hatte, mit dem Antrage, ju erflaren, bag bie gegenwartige Regierungsform fich nicht unter Berathung befinde, und bağ es zu bedauern fei, daß die Reconstruction des Ministeriums teine conservativen Burgschaften barbiete. Der Antrag wurde mit 360 gegen 344 Stimmen angenommen. ses Refultat und die infolge desselben in der Rationalversammlung ausbrechenden Streitigkeiten veranlaßten Th. feine Resignation einzureichen. Diefelbe wurde angenommen und an Th.'s Stelle der Marschall Mac Mahon gewählt. Th. nahm feinen Sit im Saufe in ben Reihen ber Linten ein, und wurde im Kampfe gegen die Bieberherstellung ber Do-

nardie ber Führer ber gesammten republitanischen Opposition.

Thiersch. 1) Friedrich Wilhelm, namhafter Philolog und Humanist, geb. am 17. Juli 1784 zu Kirchscheibungen bei Freiburg an der Unstrut, folgte 1809 einem Ruf an bas neuerrichtete Somnafium zu München, gründete ein Philologisches Institut, welches 1812 mit ber Afabenie vereinigt wurde, sowie jum 3wed ber Bereinigung ber jungeren Gelehrtenfrafte bie "Acta philologorum Monacensium" (3 Bbe., 1811—26). Dieselbe Theilnahme, welche Th. für Befreiung Deutschlands von französischem Joche gezeigt hatte, bewies er auch während der Kämpfe um Griechenland's Wiedergeburt. Als 1826 die Universität Landshut nach München verlegt wurde, erhielt Th. die Professur der alten Literatur und bas Directorium bes Philologischen Seminars. 1831 reifte er nach Griechenland, wo er nach Rapobistria's Ermorbung Untheil an ber Regierung nahm und insbesonbere zur Erwählung bes Prinzen Otto von Bapern als König von Griechenland beitrug; 1832 kehrte er als Hofrath nach München zurück, wurde nach Schelling's Abgang Bräsitent der Atademie der Wiffenschaften und ftarb am 25. Febr. 1862. Bon seinen Schriften find hervorzuheben: "Ueber gelehrte Schulen, mit besonderer Rücksicht auf Babern" (3 Bde., Stuttg. 1826—37), "Ueber ben gegenwärtigen Bustand bes öffentlichen Unterrichts in ben westlichen Staaten von Deutschland, Holland, Frankreich und Belgien" (ebb., 3 Bbe., 1838), "Griechische Schulgrammatit" (4. Aufl., Leipzig 1854), "Ueber bie Epo-chen ber bilbenden Runft unter ben Griechen" (2. Aufl., Munchen 1829), "Ueber bie neuesten Angriffe auf Die Universitaten (Stuttgart 1837), "Ueber Protestantismus und Aniebeugung in Babern" (Marburg 1844). 2) Bernharb, Bruber bes Borigen, geb. am 26. April 1794 ju Rirchicheibungen, mar Gymnasialbirector in Dortmund und ftarb am 1. Sept. 1855 als Emeritus in Bonn. Th. ift ber Dichter bes Liebes "Ich bin ein Breufe, tennt ihr meine Farben?" Er fcbrieb: "Ueber bas Beitalter und Baterland bes homer" (2. Aufl., halberstadt 1832), "Geschichte von Dortmund" (Dortmund 1835). 3) Beinrich Bilhelm Jofias, hauptvertreter bes Irvingianismus (f. Irvingia. ner) in Deutschland, Gobn von Friedrich Wilhelm Th., geb. am 5. Nov. 1817 ju Dunchen, ward 1843 Professor ber Theologie zu Marburg und privatisirte seit 1864 in feiner Baterstadt. Er schrieb: "Bersuch zur Berstellung des historischen Standpunktes für die Kritik der neutestamentlichen Schriften" (Erlangen 1845), "Borlesungen über Brotestantismus und Ratholicismus" (2 Bbe., ebb., 2. Aufl., 1848), "Ueber driftliches Familienleben" (6. Aufl., Frankfurt a. D. 1872), "Döllinger's Auffaffung bes Urchristenthums" (Erlangen 1862), "Die Bergpredigt Christi und ihre Bebeutung für bie Gegenwart" (Bafel 1867), "Luther, Guftav Abolf und Maximilian I. von Babern" (ebb. 1869), "Die Genefis nach ihrer moralifchen und prophetischen Bedeutung" (ebb. 1870). 4) Rarl, ausgezeichneter Chirurg, Bruder bes Borigen, geb. am 20. April 1822 ju München, studirte daselbst, sowie in Wien, Berlin und Paris, betheiligte fich als freiwilliger Argt an dem Feldzuge von Schleswig-Holstein, wurde nach seiner Rudtehr Profector an ter Universität München und 1854 Professor ber Chirurgie in Erlangen und erhielt 1867 in gleicher Eigenschaft einen Ruf nach Leipzig. Im Kriege von 1870/71 befand er sich als berathender Generalarzt bei ber fachf. Armee. Bon feinen wiffenschaftlichen Werten find bervorzuhoben: "Untersuchung über bie Entwidelung ber inneren Genitalien", "Infectioneversuche an Thieren mit bem Inhalte bes Cholerabarms" (Munchen 1856), welche Schrift 1867 von der Frang. Atademie mit einem Breise ausgezeichnet wurde, "Der Spithelialfrebe, namentlich der haut" (Leipzig 1865). 5) Lubwig, Bruber bee Borigen, geb. am

12. April 1825 in Munchen, besuchte einige Zeit die Universität bafelbst, widmete fich aber bann unter Schwanthaler's, Julius Schnorr's und Rarl Schorn's Leitung ber Runft, wurde 1852 Professor ber Malerei an der Runftschule ju Athen, ging 1856 nach Bien und führte von 1860-64 mehrere größere Gemalte in Betersburg aus. Geit 1864 lebt er als historienmaler in Munchen. Unter feinen Gemalben find hervorzuheben: "Charon ber Seelenführer", "Der Triumphzug bes Bacchus", "Die Rlage ber Thetis um Achilles", , verschiedene Delgemalbe in Rirchen, Portraits u. f. w.

Thiericauen ober Bucht martte (eugl. cattle-shows) nennt man Ausstellungen von Rutthieren ebler Raffen zur Bebung ber Biehzucht; für ausgezeichnete Thiere werben Medaillen ober Gelbprämien gewährt. Gewöhnlich find mit Diefen Th. Ausstellungen von landwirthschaftlichen Brodutten, Gerathen und Dafdinen verbunden. Diefe Ansstellungen entstanden zuerst in England und find auch (unter dem Ramen Agricultural-Fairs) nach ben Ber. Staaten verpflanzt worden, wo fie jahrlich in fast jedem Staate und County abgehalten werden und wefentlich jur Bebung ber Biebzucht und bes Aderbaus

beitragen.

Thiericuptereine entstanden aus bem Bedurfnift ber fortgeschrittenen Civilisation, Die graufame Behandlung ber Saus- und fonstigen Nutthiere zu verhüten und zu bestrafen, zu welchem Zwede fie bie bilfe ber Staatsgefese in Anfpruch nehmen und, wo speciell gegen Thierqualerei gerichtete Gefete nicht bestanden oder besteben, ben Erlag berfelben Erft bie neueste Zeit rief folche Bereine hervor und England gebührt bas veranlaffen. Berdienst, die Anregung dazu gegeben und die ersten Th. gegründet zu haben. selbst 1849 passirte Geset beschäftigt sich in eingehendster Weise mit den verschiedenen Arten der Mißhandlungen von Thieren und stellt die entsprechenden Strafen dafür auf. Bon England verbreiteten sich die Th. nach Frankreich, Deutschland, Belgien, Schweden, Schweiz, Rufland und anderen Landern. — In den Ber. Staaten find Th. ebenfalls erst in Die alteste und bedeutenbste biefer Gesellschaften ift bie neuefter Zeit entstanben. im 3. 1866 in New Port gegründete "American Society for the Prevention of Cruelty to Animals", welche in bemfelben Jahre vom Staate incorporint wurde. Dem Ginfluffe und unermublichen Gifer eines bekannten Rem Porter Burgers, Benry Bergh, gelang es biefe Gefellichaft zu grunden. Er murbe jum Prafibenten berfelben gewählt und bat als folder feither ben Berein mit Erfolg geleitet. Die Birtfamteit ber Th. erftredt fich nicht allein auf ben Schut ber Thiere vor graufamer Behandlung, sondern auch auf die Unterweifung in der Pflege und vernünftigen Behandlung der Thiere, nomentlich ber Pferbe, im Allgemeinen. Der Berein bat, außer den in ber Stadt New Port thatigen Beamten, an verschiedenen Blagen bes Staates 54 Agenten, sowie 10 Zweigvereine, und befitt ein werthvolles, ihm von bem Burger Louis Bonarb vermachtes Grundeigenthum. In ber Beit vom April 1872—1873 berichtet ber Berein Aber 561, wegen Difhandlung von Thieren vor Gericht gebrachte Falle, und mabrend feines Bestehens murben von ihm über 5000 Salle jur gerichtlichen Berfolgung gezogen. Die Polizeigewalt der Stadt und bes Staates New Port ift von ber Legislatur angewiefen, ben Beamten bes Bereins auf beren Berlangen thatige Unterftupung zutheil werben ju Die Thatigfeit ber Gefellschaft erstredt fich nicht allein auf ben Schut und Die Pflege größerer Bugthiere, fonbern fie beftrebt fich auch, Graufamteiten an tleineren Thieren, namentlich die hunde- und Sahnentampfe, zu unterbruden und zur Bestrafung zu ziehen, fowie auf ber Strafe erfrantte Thiere burch befonbers conftruirte Ambulangen fortzubringen und in geeignete Behandlung ju geben. Die Ginnahmen ber Gefellichaft, bestehend in Legaten, Geschenken, Strafgelbern, Miethen u. f. w. betrugen in dem, am 30. April 1873 endenden Jahre \$33,130.43, die Ausgaben \$27,297.18. Seit Anfang des Jahres 1873 ericeint unter ben Auspicien ber Gefellichaft ein bem Thierschupmesen ausschlieglich gewidmetes Journal "The Animal Kingdom". Nach bem Beispiele ber New Porfer "Society" wurden in folgenden Orten der Ber. Staaten Thierschupvereine gebildet: in Albany, Buffalo, Fifbtill, Flufbing, Ringston, Anburn, Bonghteepste, Sing-Sing, sammtlich im Staate New Pork, in hartford (Connecticut), San Francisco und Betaluma (California), im Territorium Colorado, in Washington (District of Columbia), Augusta (Georgia), Chicago (Jlinois), in Scott County (Jowa), in Indianapolis (Indiana), Louisville (Kentucky), Boston, Taunton, Newburpport, Haverhill (Wassachusetts), in Bangor (Waine), in Baltimore (Marpland), St. Paul (Minnesota), Detroit (Michigan), St. Louis (Misfouri), Newark, Jerfep-City, Trenton und Paterson (New Jersey), in Portsmouth (New Hampshire), Rewbern (North Carolina), Tolebo, Cleveland, Cincinnati und Columbus (Ohio), in Portland (Oregon), in Philadelphia, Lancaster und Port (Bennsplvania), in

Brovidence (Mhobe Island), Galveston (Texas), Nashville (Tennessee), in Waterford (Virginia), in Charleston (West Birginia), sowie in Ottawa und Montreal (Canada). Diese Bereine stehen, zur Förberung ihrer gemeinsamen Interessen, miteinander in stetem Berkehr. In folgenden Staaten gab es bis 30. April 1873 keine, den Thierschut betresende Gesehe: Alabama, Arkansas, Florida, Kansas, Louisiana, Mississippi, Nebraska, Nevada, South Carolina, Wissonsin; die Territorien, außer Colorado, hatten ebenfalls

teine Thierschutgefete.

Thierfiuse werden Gemälbe genannt, deren Hauptgegenstand einzelne Thiere ober Scenen aus dem Thierleben sind. Sie erfordern nicht allein die natürliche Darstellung der thierischen Form, sondern auch eine treffende Wiedergabe thierischer Eigenschaften und Charakterzüge. Als hervorragende Thiermaler sind zu nennen Rubens, Paul de Bos, Franz Snyders, Paul Potter, Abrian van de Belde, Hondekoeter u. A., in neuerer Zeit Franz Krüger, Schulz, Brendel, Rosa Bonheur, Edw. Landseern. a. m. Die bedeutendsten amerikanischen Thiermaler sind A. F. Tait (s. d.) und William H. und James H. Beard (f. d.).

Thile, Lubwig Gustav von, Militär und Staatsmann, geb. 1787 in Ostpreußen, trat 1795 in die preußische Armee, betheiligte sich am Feldzuge von 1806, wurde während der Befreiungstriege Flügeladjutant Friedrich Wilhelm's III. und 1835 als Generallieutenant verabschiedet. Unter Friedrich Wilhelm IV. 1840 zum Staats- und Cabinetsminister ernannt, mußte er bei der Bolkserhebung (1848) nebst seinen Collegen zurücktreten und starb

am 28. Nov. 1852 zu Frankfurt a. b. D.

Thing, f. Ding.

Thionville (beutsch Die ben hofen, im Mittelalter Theodonis Villa), Festung mit 7155 E. (1871), im beutschen Reichsland Elsaß. Lothringen, früher Hauptert eines Arrondissements im französischen Departement Moselle an der Luxemburg-Weiz-Bahn gelegen, hat eine schöne Kirche, Stadthaus, Hospitäler und Promenaden, sabricirt Hanfleinwand, Leim, Blechgeräthe, Del u. s. w., hat Branntweinbrennereien und Gerbereien und nicht unbedeutenden Handel in Korn, Delsaat, Hanf, Leim. In der Umgegend liegen fruchtbare Weinberge und Steinbrüche. Die sehr alte Stadt, die früher zur kaiserlichen Pfalz gehörte, wurde 1643 vom Prinzen Conde erobert, 1659 an Frankreich abgetreten und 1792 vergeblich von den Oesterreichern belagert. Im Dentsch-Französischen Kriege (1870/71) mußte Th. nach zweitägiger Beschießung capituliren (24. Nov. 1870).

Third Creef, Township und Dorf in Gasconade Co., Diffouri; 1028 E.

Thisbe, f. Bhramus und Thisbe.

Thifteb, Balbemar Apolf, banischer Dichter, bekannt unter bem Pseudonym Emanuel St. Hermibab, geb. am 28. Febr. 1815 zu Aarhuns, ward 1845 Lehrer am Realgymnasium seiner Baterstadt und 1855 Pfarrer im nördlichen Schleswig. Seine Romane zeichnen sich durch treffende Naturschilderungen und religiöse Färbung aus. Außer diesen veröffentlichte er das lyrische Epos "Das Herz der Büste" und eine Auswahl der Märchen "Tausend und eine Nacht" (6 Bde., Kopenhagen 1854).

Thagra oder Tughra (perf. tugra oder togra), eine durch Berschnörkelung arabischer Buchstabenverbindungen bergestellte Figur, das Handzeichen (Chiffre) des Sultans. Das Beichen stammt aus der Beit des der Schreibekunst unkundigen Sultans Orchan, der seine in Tinte getauchte Hand unter den Documenten abdruckte. Die Th. des jetzt regierenden Sultans ist zu lesen: "Abdulaziz Chan Ibn Mahmud Chan, daiman muzastar" (ber

Raifer Abbul-Aziz, Gohn bes Raifers Dahmub, immer siegreich).

Tholud, Friedrich August Deo fidus (Gotttreu), namhafter protestantischer Theolog, geb. am 30. März 1799 als Sohn eines Goldarbeiters in Breslau, studirte, vom Prälaten von Diez und dem Minister ven Altenstein unterstützt, in Berlin orientalische Sprachen und Theologie und hielt daselbst seit 1821 theologische Vorlesungen. Er wurde 1824 Professor, bereiste 1825 Holland und England, übernahm 1826 eine Professur in Halle, war von 1828—29 Prediger der preußischen Gesandschaft in Rom und kehrte 1830 nach Halle zursich, wo er seitdem als Professor der Theologie und Consistorialrath einen ausgebreiteten Wirkungstreis sand. In seinen eregetischen und polemischen, auf dem Standbunkte des positiven Christenthums sußenden Schriften, sieht Th. unter den sog. Bermittlungstheologen in vorderster Reihe. Er schried: "Wahre Weihe des Zweislers" (Hamburg 1823; erschien später unter dem Titel: "Die Lehre von der Sünde und vom Bersöhner", 8. Ausg., Gotha 1862), wovon Uebersetungen in französischer, englischer, dänischer, schwedischer und holländischer Sprache veranstaltet wurden, "Ssusismus, sive theosophia Persarum pantheistica" (Verlin 1821), "Blütensamulung aus der morgen-

ländischen Mystik" (ebb. 1825), "Speculative Arinitätslehre des späteren Orients" (ebb. 1826), "Bermischte Schriften" (2 Bde., 2. Ausl., Sotha 1864), "Der Geist der luth. Theologen Wittenbergs im 17. Jahrh." (Hamburg 1852), "Borgeschichte des Rationalismus" (Halle 1853—62), "Predigten über die Hauptstücke des christlichen Glaubens und Lebens" (5 Bde., Gotha 1863—64), "Stunden der Andacht" (7. Ausl., Gotha 1867), "Die Bergrede Christi ausgelegt" (ebb. 1872); "Sämmtliche Werke", von Th. besorgt, erschienen in 11 Bdn. (Gotha 1863—72).

Thomas (Sanct-). 1) Eine ben Danen und zu ben Kleinen Antillen geborige Westindische Infel, 1,10 geogr. D.-Mt. umfassend, mit 14,000 E., bietet von allen Bestindischen Inseln ben malerischsten Anblid, steigt felfig bis 1475 F. Bobe auf und ist von fehr unregelmäßiger Ruftenbildung. Im Inneren ift fie fandig und nur zum Theil anbaufahig. Am guge einer Bergtette, an ber Gubtufte, liegt die Stadt St. - Thomas, eigentlich Charlotte Umalia, mit 12,000 E., ein febr befuchter Freihafen und Centrafftation ber engl.-westindischen Dampfichiffe, welche alle 14 Tage bier einlaufen. Der hafen ift auch Station bes Westindischen Geschwaders ber Flotte ber Ber. Staaten. Berth der Ausfuhr ist unbedeutend, die Einfuhr, meist durch deutsche Schiffe vermittelt, beträgt ungefähr 7 Mill. Doll. und geht großentheils von hier nach ben benachbarten Antillen. Ansehnliche Mengen Eis werben aus Nordamerika eingeführt. Die Dampfer von Southampton und Liverpool, wie die von St.-Ragaire berühren St.-Th. alle zwei Bochen. Regelmäßige Dampfichiffverbindung besteht mit New Yort und San Francisco. Die Bost für die Antillen und gang Centralamerita trifft monatlich zwei Dal ein. Die Infel wurde 1493 von Columbus auf feiner zweiten Reife nach bem weftl. Continent entbedt und war ber Reihe nach im Befipe ber Spanier, Bollander, Englander, Frangofen und Danen. 3m 3. 1671 begann bie Danifd-Beftindifche Compagnie bie Infel mit Regerfflaven bearbeiten ju laffen, und jugleich ließen fich Brandenburger Raufleute nieber. 1755 vertaufte bie handelsgesellichaft Die Infel der Regierung, welche fie 1764 jum Freihafen erflarte. Bahrend ber Napoleonischen Ariege gerieth sie, sowie die danischemestindischen Infeln überhaupt, in die Hande ber Englanter, Die fie 1815 gegen Abtretung von Belgoland ben Danen wieber gurud-gaben. 1867 fanden Unterhandlungen mit ben Ber. Staaten von Amerika über ben Antauf von Th. und St.-Juan ftatt, boch zerschlugen fich biefelben wieber. 2) St.-Th., portug. Sao-Thomé, eine den Portugiesen gehörige Guinea-Insel hat, mit der dazu gehörigen Bringen - Infel, 21,00 g. D. - Di. mit 12,250 E. (1863), ift bicht bewalbet, pultanifder Ratur und liefert alle tropifden Produtte. Die Bauptftadt ift Gao-Antonio, mit 4200 G.

Thomas, der heilige, einer ber zwölf unmittelbaren Schüler Jesu, mit dem griech. Beinamen Dibh mos (Zwilling), stellte nach dem Berichte des Johannesevangeliums den Erzählungen von der Wiedererscheinung Jesu anfangs Ungläubigkeit entgegen, woher die Bezeichnung "ungläubiger Th." sprichwörtlich geworden ist. Die in Oftindien wohnenden sprischen Christien (Thomas der ist en) betrachten Th. als Stifter ihrer Gemeinschaft. In der älteren Kirchenliteratur werden ein "Evangelium secundum Thomam" oder "Evangelium infantiae Christi" und "Acta Thomae", beide apokruphisch, ausgeführt. In der römischzischelischen Kirche ist ihm der 21. Dez. als Gedächtnistag geweiht. Auf Abbildungen wird er mit einem Winkelmaße und einer Meßschur dargestellt, weil er nach der Ueberlieferung einem indischen Könige einen Balast (eine himmlische Wohnung) erbant

haben foll.

Thomas von Aqnino, auch Doctor universalis, Doctor angelicus genannt, bebeutenber und einstußreichster Scholaster, 1226 ober 1227 auf bem neapolitanischen Schosse Roccasicca geboren und einem grästichen Geschlechte entstammend, trat gegen den Willen seiner Eltern 1243 in den Dominicanerorden, wurde jedoch, als ihn seine Ordensbrüder nach Frankreich sandten, um ihn vor den Entsührungsversuchen seiner Familie zu schüßen, durch seine Brüder den ihn begleitenden Dominicanern gewaltsam entrissen und auf das väterliche Schloß zurückgebracht. Mit Hilfe seiner Schwestern gelang es ihm 1245 zu entsliehen. Er studirte nun unter Albertus Magnus in Köln Theologie, hielt seit 1251 in Paris Borlesungen, welche mit großem Beisal aufgenommen wurden, wurde 1261 vom Papste nach Italien gerusen, lebte längere Zeit in Bologna, wo er sein "Spstem der Theologie" und andere Schriften versaßte, lebrte von 1269—71 wiederum in Paris, sodann in Reapel und karb auf dem Wege zu dem Concil von Loon, welchem er auf papstliches Scheiß beiwohnen sollte, am 7. März 1274 im Cistercienserkoster Fossanvon dei Terracina. Er schrieb u. a.: "Summa de veritate catholicae sidei contra gentiles; catena aurea" (deutsch von Dissimper, Regensburg 1846 ff.), "Summa theologiae", sein Hauptwert (herausgeg. von

Nicolai, 6. Aust. 1869), sowie eine große Anzahl kleiner Werke und Schriften theologischen Inhaltes. Er wurde 1323 heilig gesprochen. Seine Anhänger, die Thom ist en, bestritten die unbesteckte Empfängniß der Jungfrau Maria. Egl. J. Delitsch, "Die Gotteslehre des Thomas von Aquino" (Leipzig 1870).

Thomas a Rempis, nach seinem Geburtsort Rem pen bei Köln genannt, eigentl. Hamerken (Malleolus), geb. 1380, trat 1407 in das Augustinerkloster Agnetenberg bei Zwolle,
wurde 1423 Priester und starb als Superior dieses Klosters am 24. Juli 1471. Er machte
sich hochverdient als Lehrer und Erzieher der Jugend und verfaste zahlreiche Schriften in
latein. Sprache, welche eine Chronik seines Klosters, eine Lebensbeschreibung von Gerh.
Grote und zehn seiner Schüler, moralische Abhandlungen, Predigten und namentlich,
"Bier Bücher von der Nachfolge Christi" enthalten, durch welch' letzteres Werk sein Ruhm
über die ganze christliche Welt verbreitet wurde. Seine sämmtlichen Werke erschienen zuerst, wahrscheinlich in Utrecht, um 1474, spätere Ausgaben 1607 und öfter in Antwerpen,
1728 in Köln; eine Uebersetzung seiner Schriften besorzte Silbert (4 Bde., Wien 1838—40).
Bgl. Bähring, "Th. von Kempen, nach seinem inneren und äußeren Leben" (Berlin 1849),
und Mooren, "Nachrichten über Th. von Kempen" (Kreselb 1855).

Thomas, Charles Louis Ambroise, franz. Componist, geb. zu Met am 5. Aug. 1811, trat 1828 in das Conservatorium zu Paris, und errang nach verschiedenen weniger günstig aufgenommenen Compositionen 1849 mit der komischen Oper "Le Caïd" durchgreisenden Erfolg. Für sein bestes Wert gilt die Oper "Le songe d'une nuit d'été"; dieser folgten "Raymond", "La Tonelli", "La cour de Célimène", "Psyché", "Le carneval de Venise", "Le roman d'Elvire", "Mignon" und "Hamlet", serner ein Requiem, Kirchensachen, Gesange und Klavierstüde. Th. ist Prosessor der Compositionslehre am Conservatorium und Mitglied der Asademie der Künste. Nach Gounod ist er der bedeutendste unter den jüngeren franz. Componissen.

Thomas, Friedrich Bilbelm, beutsch-amerit. Zeitungsherausgeber und Berleger, geb. am 10. Juni 1808 in Seebach in Thuringen, erlernte bas Buchbrudergeschaft und wanderte im August 1837 nach Amerika aus. Er ließ sich in Philadelphia nieber, grundete daselbst eine Buchdruckerei und gab junachst eine musikalische Monateschrift "Popular Airs of Germany" heraus. 3m 3. 1842 unternahm er Die Berausgabe einer tag-lichen Zeitung "Allgemeiner Anzeiger ber Deutschen", welche sich jedoch nur bis Anfang 1843 halten konnte; ebenfo ging die im Marz bes folgenden Jahres gegründete "Minerva", welche namentlich ben Nativismus bekampfte, nach kurzem Bestehen wieder ein; 1845 beröffentlichte er eine "Boltsbibliothet ber beutschen Classiter", von welcher jedoch nur zwei Banbe erscheinen konnten. Befferen Erfolg erzielte eine Uebersetung ber theologischen Werke von Thomas Baine. 1848 wagte fich Th. nochmals an die herausgabe einer tag-lichen Zeitung, ber "Philadelphia Freie Preffe", welche in erster Linie die Interessen ber bamaligen Arbeiterpartei vertrat und fich 1856 an bie neugebilbete republikanische Partei anschloß. Großes Berbienst um bas Deutschthum hat fich Th. burch bie Beröffentlichung ber beutschen Classiter Schiller, Göthe, Lessing, humbolbt, Sauff, Bicode, sowie ber Werte von Spindler, Auerbach, Rellstab, ber beiben Schlegel und ber Tiedichen Uebersesung von Shakespeare's Werken erworben, welche er lieferungsweise publicirte. Während einer 1871 nach Europa unternommenen Reise veröffentlichte er "Reisebriefe" in ter "Freien Breffe". Th. war mehrere Jahre lang Brafibent ber Deutschen Freien Gemeinde von Philabelphia und ein hervorragendes Mitglied ber "Deutschen Gesellschaft von Bennfplvania".

Thomas, Theodor, beutschamerik. Musikvirector, Dirigent und Componist, geb. 1835 in Hannover, entwidelte schon früh musikalische Anlagen. 1845 kam er mit seinen Eltern nach den Ber. Staaten und begann bald als Biolinist in Concerten zu spielen. Später bereiste er zwei Jahre lang die Ber. Staaten und wurde nach seiner Rückehr nach New York Kapellmeister der deutschen und italienischen Oper daselbst, gab 1861 diese Stellung auf, veranskaltete in Berbindung mit Wm. Mason u. A. während einiger Jahre die berühmt gewordenen Quartettconcerte und widmete sich ansschließlich der Psiege und dem Studium der classischen Musik. So entstanden seine Sumphonieconcerte, welche durch die Wannerstamkeit ihrer Programme, sowie durch die Borzüglichkeit ihrer Aussührung die Ausmertsamkeit und den Beisal aller Kunstsreunde erregten, und die Ursache waren, daß eine populären Concerte im Centralpark-Garten auch von dem sich sonst zurüchaltenden anglo-amerik. Publikum stark besucht wurden. Er gründete zugleich ein, aus ausgezeichneten Minstern bestehendes Orchester, mit welchem er die 1869 ausschließlich in New Port concertiete. Bon da an unternahm er mit demselben sast jedes Jahr Kunstreisen in die bedeu-

tenberen Städte ber Ber. Staaten, wo er, namentlich im Besten, ben reichsten und ungetheilteften Beifall erntete.

Thomas, George S., amerikanischer General, geb. in Southhampton Co., Birginia, am 31. Juli 1816, trat 1836 in die Rriegeschule West Boint, graduirte als Artillerieofficier 1840, machte ben Mericanischen Rrieg mit und zeichnete fich besonders bei Monteren und Buena Bista aus, wofür er die Brevets als Capitain und Major erhielt. 1853 avancirte er zum Artilleriecapitain, wurde 1855 Wajor ber Cavallerie, diente gegen die Indianer im Besten, erhielt am 3. Aug. 1861 seine Ernennung als Dberft bes 5. Cavallerieregis mente und am 17. Aug. ale Brigabegeneral ber Freiwilligen. Im Juni 1861 befehligte er ben rechten Flügel ber Armee bes General Batterfon und ichlug bie Confoberirten unter Stonewall Jadfon bei Falling Baters. Er erhielt bann bas Commando ber erften Division der Armee des General Buell und schlug die Conföderirten unter Zollikoffer bei Mill Spring, Rentudy (17. Jan. 1862). 3m Mai und Juni 1862 befehligte er den rechten Flugel ber Armee bes Tenneffee bei Corinth, Miffiffippi, wurde im Geptember zweiter Befehlshaber ber Armee des Ohio, nachdem er den Bosten als Oberbefehlshaber ausgeschlagen hatte, und machte als folder die Schlacht bei Berryville (8. Oft. 1862) mit. Unter Rosecrans, bei der Armee des Cumberland, befehligte Th. das Centrum in der Schlacht am Stone River, erhielt 1863 das Commando des 14. Armeecorps, und führte daffelbe in Mitteltenneffee und in ber Schlacht am Chidamanga, befehligte bas Departement und die Armee bes Cumberland vom November 1862 bis Ottober 1863, wurde am 27. Ott. 1863 zum Brigadegeneral der regulären Armee ernannt, nahm theil an den Schlachten bei Mission Ridge, Ringgold, Dalton, Resaca, Casville, Dallas, Kenesaw, an der Belagerung von Atlanta und am Sturm auf Jonesborongh. Am 27. Sept. 1864 wurde er vom Gemeral Sherman, der seinen berühmten "Marsch zum Meer" antrat, beordert, mit einem Theile seines Commandos Tennesse zu schüßen. Er schlag die Conföderirten unter Hood bei Franklin (30. Nov.) und dei Nashville (15. — 16. Dez.), durch welch' letzteren Siez die sübliche Armee unter Hood vernichtet wurde. Sieg die fübliche Armee unter hood vernichtet wurde. Zum Generalmajor der regulären Armee der Ber. Staaten-Armee (15. Dez. 1864) ernannt, erhielt er am 3. März 1865 ein Dankvotum bes Congresses ber Ber. Staaten für feine hervorragenden Dienste. Legislatur von Tennessee bankte ihm ebenfalls und ließ ihm eine golbene Mebaille liberreichen. Ale ihm im Februar 1868 ber Brafident Johnson bas Brevet als Generallieutenant anbot, folug er es aus, ba er, wie er fagte, feit bem Rriege nichts gethan habe, was eine folde Auszeichnung verbiene. Th. war augerft bescheiben, einfach und uneigennütig. Er starb zu San Francisco, California, am 28. März 1870.

Thomas. 1) County im südwestl. Theile des Staates Georgia, umfaßt 800 engl. O.-M. mit 14,523 E., (1870), davon 39 in Deutschland und 15 in der Schweiz geboren und 8363 Farbige; im 3. 1860: 10,766 E. Das Land ist eben und fruchtbar. Hauptort: Thomas ville. Republik. Majorität (Bräsidentenwahl 1872: 802 St.). 2) Precinct in Lee Co., Kentudy; 738 E. 3) Township in Butler Co., Wissouri; 654 E. 4) Township in Darlington Co., South Carolina; 1558 E. 5) District im Mc Minn Co., Tennessee; 646 E.

Thomashriften beigen bie fprifc-perfischen Christengemeinden auf der Rufte von Malabar in Oftindien, welche ihren Ursprung vom Apostel Thomas ableiten, deren erste Spuren fich aber erft im 6. Jahrh. finden. Gie hatten bamale einen Bifchof ju Ralliana, welder von dem Nestorianischen Batriarchen von Selencia ordinirt wurde. Seit dem 9. Jahrh. feiern sie die Liturgie in der sprischen Sprache nach dem spro-chaldäischen Ritus, woher ber Rame Suriani, mit bem noch heute die malabarischen Christen allgemein bezeichnet 3m 3. 1503 fandte ber Nestorianische Patriarch Elias einen Metropoliten mit brei Bifcofen zu ben Th. Balb barauf suchten bie Portugiesen, welche fich in Raltutta und Malabar festgesetzt hatten, die Suriani der römisch-tatholischen Kirche zu unterwerfen, was ihnen auch in einigen Bemeinden an ber Seefuste gelang. Gegenwartig leben bie Th. ober Suriani, 70,000 an der Zahl, unter einheimischen Bischöfen im Gebiete des Raja Ihr geiftliches Dberhaupt ift ber Metropolit von Rottapam. Die Unirvon Travancore. ten Th., feit ber Spnobe ju Diampor (1599) mit ber fathol. Kirche vereint, haben Die Liturgie ber fprifchen Kirche und ftanben bis 1710 unter bem lateinischen Metropoliten gu Kranganor, und nachdem diefes von den Holländern den Bortugiesen entrissen wurde, kamen fie unter ben apostolischen Bicar von Berapoli, ber ftete ein Erzbischof "in partibus" ift. Ihre Anzahl beläuft sich auf 99,000; ihr einheimischer Klerus besteht aus 339 Priestern und 182 anderen Rleritern. Für die Ausbildung des Rlerus besteht ein eigenes Seminar mit 25 Böglingen. Bgl. Silbernagl, "Berfaffung und gegenwärtiger Bestand sämmtlicher Rirchen bes Orients" (Landshut 1865).

Thomafius. 1) C hr i ft i a n, ausgezeichneter, um Ausbreitung beutscher Bildung hochverbienter Rechtslehrer, geb. am 1. Jan. 1655 in Leipzig, ftubirte unter Unleitung feines Baters Philosophie, bann in Frankfurt a. b. D. die Rechte, hielt fodann juriftifche und philosophische Borlefungen in feiner Baterstadt, jog fich aber durch feine Freimuthigkeit viele Feinde zu. Als fich aus der Ritterakademie zu Balle, wohin er fich politischer Mighelligkeiten halber geflüchtet hatte, 1694 eine Universität gebildet hatte, ward Th. Brofessor der Rechte. Er starb baselbst als Geheimer Rath und Universitätsbirector. Ihm gebührt das nicht zu unterschätende Berbienft, ber Erste gewesen zu sein, ber feine akademischen Borlefungen in beutscher Sprache gehalten hat. Er war ein Gegner ber Scholaftit, brang auf ben Bebrauch bes Naturrechtes in ben Gerichtshöfen, sowie auf Abichaffung ber Toriur und ber Beren-Die Che betrachtete Th. lediglich als einen burgerlichen Bertrag und erklarte bie Bolygamie mit dem Naturrechte für übereinstimmend. Bon seinen zahlreichen Schriften find hervorzuheben: "Freimuthige Gedanten, ober Monategespräche über allerhand, vornehmlich aber neue Bucher" (1688), "Ueber bie Bielweiberei" (1685), "Siftorie ber Beisbeit und Thorheit" (3 Thle., Salle 1693), "Aurze Lehre von den Lastern der Zauberei mit bem Berenproces" (Balle 1704), "Bernünftige Gebanten über allerlei gemischte philosophiiche und juristische Sandel" (3 Thie., ebend. 1723—25). Seine fustematischen Schriften beziehen fich meist auf Naturrecht und Sittenlehre. Bgl. Luden, "Christian Ih. nach seinen Schidsalen und Schriften" (Berlin 1805). 2) Gottfried, bedeutender luther. Theolog, geb. 1802 zu Egenhaufen in Franken, studirte 1821-1826 in Erlangen, Salle und Berlin, wurde 1829 Pfarrer in Nürnberg, wo er feit 1830 zugleich als Religionslehrer am Gumnafium wirkte, und 1842 Professor ber Dogmatik und Universitätsprediger in Erlangen. Er ist der Hauptvertreter der luth. Orthodoxie, ohne jedoch die strenge Richtung derfelben in allen Studen beizubehalten, und ist Mitbegrunder ber "Zeitschrift für Protestantismus und Rirche". Er fdrieb: "Drigenes. Ein Beitrag zur Dogmengeschichte bes 3. Jahrh." (Nürnberg 1837), "Beitrage zur firchlichen Christologie" (Erlangen 1845), "Chrifti Berfon und Wert" (3 Thie., 2. Aufl. 1856 ff.), "Prattifche Auslegung des Briefes Pauli an tie Koloffer" (Erlangen 1869), "Das Wiedererwachen des evangel. Lebens in der luth. Kirche Bayerns" (ebend. 1867), "Grundlinien zum Religionsunterrichte an den mittleren Classen gelehrter Schulen" (3. Aufl., Murnberg 1870).

Thomajon's, Diftrict in Ball Co., Georgia; 709 E.

Thomas's, Districte in Tennessee: a) in Claiborne Co., 1052 E.; b) in Sullivan Co., 556 E.

Tomafton. 1) Township und Postborf, Hauptort von Upson Co., Georgia; 630 E. 2) Township in Anox Co., Maine; 3042 E. 3) Township in Saginaw Co., Michigan; 697 E.

Thomasville. 1) Township und Boftborf, Hauptort von Thomas Co., Georgia, 2517 E.; das Bostdorf hat 1651 E. 2) Township und Boftborf in Davidson

Co., Rorth Carolina, 2517 E.; das Postdorf hat 214 E.

Thompson. 1) Jacob, amerikanischer Staatsmann, geb. 1810 in Caswell Co., North Carolina, wurde 1839 bom Staate Missisppi in den Congreß gewählt und 1857 vom Prafibenten Buchanan zum Setretar bes Innern ernannt. Er fchloß fich 1861 ben Secessionisten an und wurde im Jahre 1861 Gouverneur von Mississippi. 2) Launt, amerik. Bilbhauer, geb. 1833 in Irland. Er war vierzehn Jahre alt, als feine verwittwete Mutter ihn nach Amerika mitnahm, woselbst sie sich in Albany niederließ. hier erhielt Th. Beschäftigung bei Dr. Armeby, ber fein Talent jum Zeichnen balb erkannte und ihn mit dem Maler Billiam hart bekannt machte, welcher ihn wiederum bei Balmer, bem In bem Atelier bes Letteren arbeitete Th. nun neun Jahre lang, Bildhauer, einführte. und machte raiche Fortidritte. Sobann jog er 1858 nach New York, mo er als Portraitbildner ausreichende Beschäftigung fand. Geit 1862 ift er Mitglied der "National Academy of Design" baselbft. Besonderes Geschick bat Th. in ber Berftellung tolossaler Portraitbuften, und feine berartigen Arbeiten, wie 3. B. Die Roloffalbufte bes Dichters 2Bm. C. Bryant, gehören zu dem Besten, was die Sculptur in Amerika hervorgebracht hat. Andere seiner Berke find: "Little Nell", ein Ibealtopf; "The Trapper", eine Buste, zu welcher bekannte Jäger Grizzly Abams als Modell saß; Edwin Booth als "Hamlet"; "Elaine", ein Basrelief; eine Statue des Generalmajors Sedawick für West Point, welche jedoch vielfach getadelt worden ist; eine kolossale Bronzestatue Napoleon's, für einen ehemaligen Goldaten Thompson Thon 793

bes Raiferreichs, herrn Binchot, in Milford, Bennsplvania, ausgeführt, und eine große An-

jahl von Bortraitbuften.

Thompson, Thom as Perronet, englischer Officier und Schriftsteller, geb. in Hull 1783, studirte auf der Universität Cambridge und trat dann in die Armee. Er diente mit Auszeichnung in Sidamerika, Spanien und Judien, und wurde 1825 Major. Um's Jahr 1830 wurde er Miteigenthümer der "Westminster Review", und trat darin für Abschaffung der Skaverei, Freihandel und andere Reformen auf. Die Stadt Hull mählte ihn 1835 in's Barlament, und nachmals wurde er zweimal von Bradford, in Yorkshire, gewählt. Er veröffentlichte "Corn-Law Catechism" (1827), "True Theory of Rent", "Enharmonic Theory of Music" (1829), "Geometry without Axioms" u. a. m. Er starb im Sept. 1869 zu London.

Thompson, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Bike Co., Arkansas; 868 E. 2) In Windham Co., Connecticut; 3804 E. 3) In Columbia Co., Georgia; 1274 E. 4) In Io Davieß Co., Illinois; 800 E. 5) In Guthric Co., Iowa. 6) In Carlton Co., Minnesota; 163 E. 7) In Sullivan Co., New Pork; 3514 E. 8) In Ohio: a) in Delaware Co., 866 E.; b) in Geauga Co., 1095 E.; c) in Seneca Co., 2070 E. 9) In Pennsylvania: a) in Fulton Co., 649 E.;

b) in Susquehanna Co., 701 E.

Thompion and Barnes, Diftrict in Jasper Co., Georgia; 404 G. Thompion Davis, Diftrict in Williamson Co., Tennessee; 704 E.

Thompion Guld and Rorth Deep Creet Balley, Township in Meagher Co., Territorium Dontana; 225 E.

Thompsen's. Townships in North Carolina: a) in Alabama Co., 775 E.

b) in Robeson Co., 1708 E. 2) District in Rhea Co., Tennessee; 900 E.

Thompson's Creet. 1) Fing im Staate Louisiana, entspringt in Willinsen Co., Mississippi, sließt siblich und mundet in den Mississippi. 2) Township in Ellsworth Co., Ransas; 444 E. 3) District in Beatley Co., Tennessee; 1028 E.

Thompfon's Shops, Diftrict in Bebford Co., Tenneffee; 855 G.

Thompfontown, Boftborf in Juniata Co., Benniplvania.

Thompsonbille. 1) Bostdorf in Hartford Co., Connecticut. 2) Bostdorf in Sullivan Co., Rem York. 3) Bostdorf in Bashington Co., Bennsplvania.

4) Dorfin Culpeper Co., Birginia. 5) Boftborfin Racine Co., Bisconfin. Thomfon. 1) James, berühmter englischer Dichter, geb. in Rozburgbfbire, Schottland, um's Jahr 1700, ftubirte Theologie in Cbinburgh, gab fich aber balb literarifden Befchäftigungen bin. 3m 3. 1726 erfchien fein Gebicht "Winter", bas anfangs nur mäßigen Erfolg hatte, bald aber fehr populär murbe; biefem folgte nach wenigen Jahren "Spring, Summer and Autumn", und bas Gange erfchien 1730 unter bem Titel "The Seine Tragobien "Sophonisbe", "Agamemnon" und "Edward and Seasons". Eleonora", wie auch fein Gebicht "Liberty" gefielen nicht fo gut. In bem tleinen, von ibm gemeinschaftlich mit Mallet gefdriebenen Stude "Alfred" erfcien zum erften Dale bas berühmte engl. Boltelieb "Rule Britannia". 1748 erschien sein "Castle of Indolence", welches als fein bestes Erzeugniß nach ben "Boasons" betrachtet wird, und in Spenferichen Berfen gefdrieben ift. Geine "Beasons" find wiederholt in's Deutsche überfett worden (von Schmitthenner, 1822). Er ftarb am 27. Aug. 1748. 2) Thom a 6, berühmter Chemiter und Arzt, geb. 1773 in Berthschire, Schottland, ftubirte auf ber Universität von St. Andrews und in Cbinburgh, wo er 1800 einen Lehrstuhl ber Chemie erhielt. 1796 murbe er Mitberausgeber ber "Encyclopaedia Britannica", ju ber er Artifel über Mineralogie und Chemie lieferte. Eh. war einer ber erften, welcher vorschlug, gewiffe Formeln in ber Chemie anzuwenden. 1818 wurde er Professor ber Chemie an der Universität Glasgow; Seine Sauptwerte find; "System of Chemistry" (4 Bbe. 1802), "Elements of Chemistry" 1810, "Outline of the Sciences of Heat and Electricity", "Travels in Sweden" (1813), "The History of Chemistry" (1830), "Outlines of Mineralogy, Geology, etc." (1835). Er ftarb 1852. Sein Sohn Thomas hat einen Bericht über seine Reisen in Tibet berausgegeben; er ift Superintenbent ber Botanifchen Garten in Ralfutta.

Thon, weitverbreitete Erbart, meist burch Berwitterung thonerbehaltiger Silicatgesteine entstanden, enthält Eisen-, Mangan-, Kalk- und Magneslazusätze. Die Th.e sind mehr ober weniger schmelzbar, erscheinen gefärbt, sind fencht und fettig und absorbiren Sase, Fette, Wasser u. s. w., ziehen sich beim Erhitzen start zusammen und verändern ihre Farbe. Am schwersten schmelzbar ist der eisenfreie Pfeifenthon, am leichtesten der Lehm; in

ber Mitte steht ber Töpferthon. The sinden sich in allen Formationen bis zur silurischen, am häusigsten im Tertiärgebirge. Sie bienen zu Thonwaaren, Schwelztiegeln, Ziegelsteinen, Abzugsröhren n. s. w. Thonerbe (Alumin in umoryb), aus 2 Theilen Alumin und 3 Th. Sauerstoff bestehend, sindet sich rein als Korund, Rubin, Saphir, weniger rein als Smirgel, sehlt in keiner Ackererde, ist aber im Thierkörper nicht vertreten. Thons sich es er besteht aus einem chlorits, glimmerartigen Mineral und Duarz, enthält Feldspat und Magneteisenstein, und geht oft in Kiesels und Glimmerschieser über. Das Reißen der Thonwaaren vermeidet man durch Erwärmen derselben in einer engen Kammer, setaß sie in einer mit Wasserdampf gesättigten Lust eine hohe Temperatur aunehmen; man läßt dann den Wasserdampf allmälig entweichen und schließlich trodene Lust in die Kammer treten. Eß barer Thon auf Borneo enthält: Holzkohlenharz 15,4, reinen Kohlenstoff 14,9, Rieselerde 38,4, Thonerbe 27,7, Eisenties 3,7.

That (bei ben Sachsen Thunar, bei ben Oberbentschen Donar) ist ber Name bes altgermanischen Gewittergottes. Die Römer übersetzen ihn mit Jupiter, mahrend umgetehrt Dies Jovis als Donares tac (Donnerstag) wiedergegeben wurde. In dem großen Weltuntergange kampft Th. gegen scine alte Feindin, die Weltschlange, erschlägt sie, sindet aber den Tod. Seine bedeutendsten Cultusstätten waren auf Island und in Norwegen. Daß auch in Deutschland sein Dienst ausgebildet war, bezeugt die hessische Donners eich e, welche der Missionar Bonisacius als heidnisches Hauptheiligthum zerstörte. Bgl.

Uhland, "Der Dinthus von Th." (Stuttgart 1836).

Thora (hebr., b. i. Lehre) bezeichnet vorzugeweise bas in ben fünf Buchern Mofis enthaltene jubifche Gefet. Gefer-Th., b. i. Buch bes Gefetes, ift ber Name ber Chna-

gogenrolle, aus welcher Abidnitte bes Bentateuch vorgelefen werben.

Thorbede, Johann Rubolf, niederländischer Staatsmann, geb. 1796 zu Zwelle, studirte in Leyden die Rechte, später Philosophie in Deutschland, habilitirte sich 1822 in Gießen, ward 1825 Professor der Politik zu Gent, 1830 Professor der Rechte in Leyden, stimmte, 1840 in die Erste Kammer berusen, für eine durchgreisende Bersassungsresorm und legte 1844 mit acht Abgeordneten einen Resormentwurf vor, welcher im Oktober 1848 von einer, mit der Revision der Grundgesetze unter Th.'s Leitung beauftragten Commission angenommen wurde. Im Oktober 1849 mit Bildung eines neuen Ministeriums beauftragt, übernahm er das Porteseuille des Innern und wirkte eistig sür Durchsührung der Berssassung. Im April 1853 jedoch mit mehreren Collegen zurückgetreten, nahm Th. seine Prosessung in Leyden wieder auf, stand aber vom 30. Jan. 1862—66 aus's Neue als Minister des Inneren an der Spite des Cadinets. Am 4. Jan. 1871 wurde er zum dritten Male Minister des Innern, dankte am 2. Mai 1872 ab und stard am 4. Juni 1872. Er gab herans: "Historische Schetsen" (Haag 1860, 2. Aust. 1872).

Thorium, von Berzelius im Thorit entbedtes, seltenes Metall; wird turch Erhigen ren Chlorthoriumdampf mit Natrium ober Kalium dargestellt; ist ein dunkelgraues, schweres Bulver, gleicht dem Aluminium sehr und oxphirt weder in kaltem noch heißem Wasser. An der Luft erhitzt, verbrennt es mit glanzendem Lichte zu Thonerde; Salzsaure löst es unter Wasserstoffentwickelung ziemlich leicht, Schwefel- und Salpetersaure greifen es jedoch we-

nia an.

Thorn (poln. Torun), Kreisstadt im Regierungsbezirk Marienwerber ber preußischen Provinz Breußen, ist eine sehr alte Stadt und Festung, rechts an der Weichsel gelegen, Sit eines Landrathsamtes, ber Kreisbehörben, einer Santelstammer und Gartenbauvereines, hat 16,620 E. (1871), 2 evangelische und 3 katholische Kirchen, darunter die Johanniskirche mit dem Grabdenkmal des 1473 hier geborenen und 1543 verstorbenen Aftronomen Kopernicus, ein altes weitläufiges, 1260 erbautes Schloß, ein schnes Rathhaus aus bem 14. Jahrh. mit einem 50 f. hoben Thurme, und ein fcones Dentmal tes Repernicus. Die bald nach ber Grundung vom Deutschen Orden erbauten Ringmauern fteben noch, mit vem alten Rulmer Chor und dem stattlichen Thurm Rabenschwanz. Th. hat ein Gymna-finm, Militärlazareth, Tuch-, Hut-, Seifen-, Stärke-, Bacheterzen-, Tabak- und Maschisnenfabriken, Leinwebereien, Gerbereien und treibt lebhaften hanbel, befonders mit Getreibe und Holz. Etwa 11/, g. M. nordwestlich von Th. liegt bas Dorf Alt. Thorn, an beffen Stelle die Stadt ursprünglich stand, bis sie 1255 an ihre jetige Stelle verlegt murte. Im I. 1454 fagte sich die Stadt vom Deutschen Orden los und stellte sich unter den Schutztes Königs von Bolen; 1411 und 1466 fanden bier Friedensichluffe zwifchen Bolen und bem Orben statt; 1557 wurde die Reformation eingeführt. Bom 28. Aug. bis 29. Nov. 1645 fand hier bas fag. Colloquium charitativum jur Berfohnung ber Ratholiten und Diffiten. ten flatt; 1658 wurde Th. von den Brandenburgern erobert und 1703 vergeblich von ben

Bolen belagert. Die beiben letten Belagerungen, 1806 burch die Franzosen, 1813 burch bie Ruffen, endeten mit ber Uebergabe ber Festung.

Thern, Township in Berry Co., Ohio; 1729 E.

Thornapple. 1) Fluß im Staate Michigan, entspringt in Caton Co. und minbet in Rent Co. in ben Grand River, 10 engl. Dt. öftl. von Grand Rapide, nach einem nordwestl. Laufe von 80 engl. M. 2) Township in Barry Co., Michigan; 1795 Œ.

Thornbury. 1) Townships in Bennsplvania: a) in Chester Co., 235 E.; b)

in Delaware Co., 990 G. 2) Boftborf in Spottsploania Co., Birginia.

Thurn Creet, Township in Bhitley Co., Inbiana; 1343 E.

Thornbife. 1) Townibip i Dampben Co., Maffachufetts. 1) Township in Balbo Co., Maine; 730 E. 2) Bostborf in

Thorn Hill, Bostborf in Orange Co., Birginia. **Thornton.** 1) Lownship und Bostborf in Cool Co., Illinois; 2222 E. Das Positors hat 301 E. 2) Township in Grafton Co., New Hampshire; 840 E. 3)

Boftborf in Delaware Co., Bennfplvania.

Thornton's, Fluß im Staate Birginia, entspringt in Rappahannod Co., vereinigt fich nach einem füboftl. Laufe in Culpeper Co. mit bem Bebgman River und bilbet mit biefem ben nörbl. Zweig bes Rappahannod River.

Thornton's Ferry, Boftborf in Sillsborough Co., Rew Sampfhire. Zhorntown, Boftborf in Boone Co., In biana; 1526 E.

Therp's, Precinct in Ballard Cr., Rentudy; 1541 E.

Thorwalbjen, Albert Bertel, berühmter Bildhauer, geb. am 19. Rob. 1770 auf dem Meere, wahrend einer Reise feiner Eltern von Island nach Ropenhagen, tam in feinem 11. Jahre auf die Kunstatademie in letterer Stadt und errang mehrfach filberne und goldene Medaillen. 1796 ging Th. nach Rom, arbeitete unter Carftens und war nach breifahrigem Aufenthalt bafelbft im Begriff nach Ropenhagen gurudgutebren, ale ein Engländer, Namens Hope, die Ausführung feiner bereits modellirten Figur, "Jason, das Goldene Blies erobernd", bestellte und somit die Beranlassung seines langeren Berweilens in Rom wurde. Er erlangte nun bald einen großen Ruf, und zahlreiche Bestellungen auf Runstwerke gingen bei ihm ein, die seine rasche Thätigkeit schnell vollendete. In ben Jahren 1819, 1830, 1838 und 1842 befuchte er Ropenhagen und wurde daselbst jedesmal mit außerordentlichem Enthusiasmus feitens des banifchen Bolles aufgenommen; auch in anderen Städten, welche er mabrend seiner Reisen berührte, feierte er große Triumphe. Er farb in Ropenhagen am 24. März 1844 und vermachte, ba er nicht verheirathet war und, außer einer naturlichen Tochter, teine Erben hatte, feine Runftschätze seinem Baterlande, welches dieselben in dem zu diesem Zwed erbauten und 1846 eröffneten "Thorwaldfen-Museum" aufbewahrt. Der hauptzug seines tünstlerischen Wesens ift die Rückfehr zur antifen Kunstanschauung, Schönheit Der Gestalten, Wahrheit ber Bewegung und Bol-lendung der Aussührung. Seine Hauptwerke sind: "Der Hirtenknabe", die berühmten. ben "Triumphjug Aleranber's" barftellenben Reliefs in ber Billa Carlotta am Comer-Sce, "Mercurius", "Ganhmeb", "Amor", "Benns", "Abonis" u. a. Darstellungen aus ber Mythologie und aus ber "Jliade", "Christus mit ben 12 Aposteln", in der Schloffapelle zu Kopenhagen, Statue des Kaifers Alexander von Rußland, Statuen von Schiller (in Stuttgart), Gutenberg (in Mainz), Konradin von Schwaben (in Neapel) u. a. m. 🛭 Gein leptes Werk, an welchem er noch kurz vor feinem Tode arbeitete, war das Bildniß Luther's. Ganz besonders zeichnete sich Th. auch in der Restauration antiker Statuen aus, z. B. der Aegineten in Minchen, des Alexander, der Mufen, der Clpis u. a. m. Bgl. Thiele, "Leben Th.'6" (1832); "Th.'8 Arbeiten und Lebensverhaltniffe von 1828-44" (1852-56); "Th.'8 Leben nach eigenhändigen Aufzeichnungen" (1852-56); Eug. Plon, "Thorwaldsen, sa vie et son oeuvre" (Baris 1867).

Thoth, eine alte agpptische Gottheit, bem griechischen Hermes entsprechend, wurde als Gott der Wissenschaft und Kunst verehrt und galt als der Berfasser der "Hermetischen Bucher." Er wurde mit einem Ibistopfe bargestellt und hatte den hieroglophischen Bei-

namen "Trismegistos", ber breimal Grofe (Bgl. Bermes Trismegiftus).

Thon (lat. Thuanus), Jacques Auguste be, bebeutenber franz. Siftoriter, geb. am 8. Dft. 1553 ju Paris, begleitete 1573 Baul be Foir nach Italien, bereifte bann bie Niederlande und Dentschland und warb, nachtem er zum Geiftlichen Rath beim Barlamente ernannt worden war, nach Gubenne gefandt, um mit den Sauptern ber Ongenotten ju unterhandeln, wo er fich durch Milbe bervorthat. Im 3. 1586 begleitete Th. Beinrich III.

in die Normandie und brachte das Bündniß besselben mit Heinrich von Navarra zu Stande. Im J. 1594 ward er Biceprässdent des Parlamentes und Großmeister der königlichen Bibliothek, nahm 1596 an den Conferenzen zu London mit den Hugenotten theil, entwarf das Edict von Nantes und vertheidigte 1600 auf der Conferenz zu Fontainebleau die Freiheiten der Gaslicanischen Kirche. Nach der Ermordung Heinrich's IV. ernannte die Regentin Maria von Medici Th. zum Finanzdirector. Doch zog er sich bald zursch, um nur den Wissenschaften zu leben. Er schrieb das berühmte Werk "Historia sui temporis" (18 Bücher 1604, 80 Bücher 1614), sortgesetzt nach Th.'s Tode von Riganlt, Thomas Carth u. A. dis zum 138. Buche (London 1783, 7 Bde., franz. 1734), "Commentarius de vita sua" (Orléans 1620), tressliche lateinische Gedichte unter dem Titel "Posteritati" (Amsterdam 1678): Bgl. Charles, "Sur la vie et les oeuvres de J. A. de Th." (Paris 1824); Dünger, "De Th.'s Leben, Schriften und historische Kunst" (Darusstabt 1837).

Dunger, "De Th.'s Leben, Schriften und historische Aunst" (Darmstadt 1837). Thausand Islands, eine aus ungefähr 1500 felfigen Inseln bestehende Gruppe in einer feeartigen Erweiterung des St. Lawrence River, bei bessen Austritt aus dem Lake

Ontario.

Thran, flüssiges, öliges Hett, welches von mehreren Seethieren, besonders von den Walen, Robben, Delphinen, dem Narwal, Manati, aus der Leber des Hais, als Leberthran (s. d.) aus Rabeljau- und Dorschlebern, gewonnen und vorzüglich dei der Berarbeitung verschiedener Ledersorten, zum Sieden der schwarzen Seise, Kalfatern der Schiffe, Schweselrraffiniren, zum Brennen in Lampen und als Schwiermittel benutzt wird. Der beste Th. ist der an Ort und Stelle des Fanges aus dem Speck sließende; geringere Sorten liefert der aus ihm gesottene Th. durch Erhisen und Behandeln mit Kali, Kupservitriel oder Lobbrühe. Die geringste Sorte Th. ist der schwarze, zu Wagenschmier gebrauchte, die Hesender Fußthran. Standinavien, England, Frankreich und Nordamerika liefern vorzugs-

meise Th.

Thränen (lacrymae) nennt man die beim Wenschen und fast allen Wirbelthieren in den Augen abgesonderte Flüssigkeit, welche die Hornhaut des Auges flar und rurchsichtig erhält. Die Th. entstehen in den Thrän en brüfen, welche am außern Augenwinkel hinter bem oberen Libe liegen und jederseits wieder aus zwei Lappen, einem größeren und fleineren, (Thranenapparat) bestehen. Die Lappen find aus mehreren fleinen Druschen zusammengesett, welche die Th. ausscheiben und burch 7—10 Ausgänge tie Th. auf die Bindehant bes Auges beforbern. Durch bas Rieberfchlagen bes obern Augenlides merben biefelben über die ganze außere Flache bes Auges verbreitet und sammeln fich wieder in ber Nabe bes innern Augenwinkels im Thranenfee; in diefen munden jederfeits bie 2 Ehranenpuntte, feine auf Barzchen auffigende Deffnungen, welche die Th. aufsaugen und durch Thränenkanal den in ben tiefer liegenden Thränen sack leiten, von wo dieselben burch ben Thranengang in die Nase gelangen. Die Th. sind eine falzige, farblofe Fluffigfeit, aus 99 Broc. Baffer und 1 Broc. festen Bestandtheilen bestehend (Rochfalz, Spuren phosphorfaurer Salze, Erbphosphaten, Schleim, Fett und abgesetten Epithelialzellen ber Binbehaut). Diefer ganze Apparat steht bei bem Menschen mit bem Bebirn durch Rerven in fo enger Berbindung, bag burch beftige Gemutheaffecte (Schmerz, Born, Freude) eine vermehrte Absonderung der Th. bewirft wird, so bag diese über bie Augenlidrander hinabfließen (Beinen). Durch Berfcluß bes Thranenganges wird eine ju ftarte Anfammlung ber Th. im Thranenfad berbeigeführt, fo bag riefelben fich oft einen Ausweg nach dem Gefichte bahnen (Thran en fiftel).

Thrashbulus, ein edler und thatkräftiger griech. Patriot, betheiligte sich an dem Sturze der "Bierhundert" in Athen (411 v. Ch.) und zeichnete sich unter dem Oberbefehl des Alcidiades in den Kämpfen im hellespont aus. Nach der Einsetzung der Treisig Tyrannen wurde er verbannt; er sammelte jedoch ein heer von 1000 Ariegern, mit welchem er die Tyrannen aus Athen vertried und die frühere demokratische Berkassung, mit einigen Abarderungen, wiederherstellte (403). Er wurde im J. 390, als er eine Expedition gegen Rhodos unternehmen wollte, bei einem Aufstand der Bewohner von Aspendos in Pam-

phylien in feinem Belte getöbtet.

Thrazien (griech. Thrake, lat. Thracia) bezeichnete in ben ältesten Zeiten ten ganzen Norden Europas oberhalb Griechenlands, westlich vom Bontos bis zum Stromon und nördlich bis zum Savussluß; später tas Land bis zum Danubius, in der römischen Kaiserzeit endlich nur das Land bis zum Hämusgebirge, wogegen der nördliche Theil bis zum Danubius Mösien hieß. Das Land galt als talt, ranh und unfruchtbar, war aber im S., wo es durch die Gebirge gegen Nordwinde geschützt war, mild und fruchtbar. Die Thrazier waren ein Hauptzweig der indo-europäischen Böltersamilie, standen auf einer ziemlich hoben

Culturfinfe, waren febr friegerifch, aber ihres fibertriebenen Beingenuffes wegen verrufen. Die Schicffale bes Landes find im Gangen wenig befannt. In ben Ruften wurden von ben' Griechen zahlreiche Colonien angelegt. Alexander führte Kriege mit thragifden Boltern; Eraffus unterwarf bann ben nordl. Theil bis jum Samus, welches Land Diefien genannt wurde. Das fübl. Th. murbe zuerft im 3. 80 v. Ch. von ben Romern mit Erfolg befriegt, aber erst 26 v. Ch. vollständig unterworfen. In diesem Theile von Th. waren die Sauptgebirge ber Samus, im SB. der Stomios, nach Macedonien zu Orbelos, tem
Megaischen Weere zu Rhodope. Der westliche Grenzfluß gegen Macedonien war der Reft o &, andere Fluffe ber Bebros mit feinen Rebenfluffen, ber Defas an bem gleichnamigen, Die Beftfeite bes Thragifden Cherfones bilbenben Bufen, Der Alegospotamos, bekannt durch den Sieg Lpfander's über die Athener (40). Die bebeutenbften Geen waren ber Biftonis (jest Lagos Buru) und Stentoris, letterer nabe am Meere. Die wichtigften Statte maren Abbera (Gebnrisort Demofrit's), Berinthos, Byzantion, Apollonia und Mefembria; im Innern Philippopolis, Troja. nopolis u. a.

Three Forts of Bolf River, Difrict in Fentref Co., Tenneffee; 591 E.

Three Mile, Township in Barnwell Co., South Carolina; 1087 C.

Three Dafs, Township und Bestoorf in Berrien Co., Didig an, 1316 E.; bas Pestdorf hat 499 E.

Three Bivers. 1) Bostborf in Hampben Co., Massachnsetts. 2) Bostborf in St. Joseph Co., Dichigan.

Three Springs, Borough in huntingbon Co., Benniplvania; 189 E.

Threnos (griech. bas Beinen, Rlagen) ober Threnobie, bieg bei ben Griechen ein Tranergefang, welcher mit ber flote begleitet und bei Leichenbegangniffen und Leichenmalen

aufgeführt wurde; wurde von Manner- und auch von Frauenchören gefungen.

Throcmorton ober Throgmorton, Sir Nicolas, englischer Diplomat, geb. 1513, begleitete Ronig Benry VIII. 1544 nach Franfreich, nahm an ber Belagerung von Boulogne theil und biente 1547 in ben ichottischen Feldzugen. Ale er im Jahre 1554 angeklagt murbe, fich an Whatt's Rebellion betheiligt zu haben, vertheidigte er fich mit folder Beredfamteit, daß er freigesprochen wurde. Unter Königin Elifabeth murbe er Rammerer bes Schatamits und als Gefanbter nach Frankreich geschickt, wo er vier Jahre lang blieb. Später wurde er mit einer wichtigen Sendung nach Schottland betraut. Sein Schwiegersobn mar ber berühmte Sir Balter Raleigh. Th. starb zn London am 12. Febr. 1571.

Thron (vom griech, thronos, Sip), ein prächtig verzierter Lehnsessel, welcher auf einem Bestelle, zu dem mehrere Stufen führen, fteht, ift bas Sinnbild ber erblich monarchischen Staatsgewalt und hiernach gleichbebentend mit bem Begriffe ber Berrichaft als folder. Ehronre be nennt man bie Ansprache, welche ein Fürft bei Eröffnung ber Sigungen ber Landesvertretung halt; Diefelbe fann gewöhnlich als bas politifche Brogramm bes jeweiligen Ministeriums angesehen werben, und wird burch eine Abresse beantwortet. In republitanischen Staaten vertritt die Botfchaft Die Stelle der Thronrede. In den Ber. Staaten zeigte Brafibent Jefferson bei ber erften Sigung bes 7. Congresses bem Sprecher bes Baufes an, daß er tunftig nicht burch eine Rebe, fondern mittels einer ichriftlichen Botichaft bie nationale Legislatur bezüglich ber Befcafte unterrichten werbe, ba bie perfonliche Erfceinung bes Brafibenten im Congreffe, feine Rebe und die bierauf erfolgte Antwort, fowie alle Abrigen hiemit verbundenen Festlichkeiten ibn zu fehr an bas monarchisch-ariftokratische, englische Mutterland erinnerten.

Throup, Township mit dem Postdorf Throopsville, in Capuga Co., New York; 02 E. Das Postdorf hat 126 E.

1302 E.

Thuchbides (griech. Thukydides), der größte griechische Geschichtschreiber, geb. um 472` v. Chr., aus bem Demos Halimus, Gohn eines in Athen eingebürgerten Thrakers Dloros, mit dem haufe des Miltiades verwandt, ftand im 8. Jahre des Beloponnesischen Krieges, als Brastoas in Thrazien eindrang, an ter Spite einer athenischen Flotte bei Thasos, wurde jedoch, da er zur Entsetung von Amphipolis zu fpat kam, des Berraths angeklagt und entzog fich bem Urtheile burch freiwillige Berbannung. Rach zwanzig Jahren tehrte er nach Athen zurud und ftarb baselbst nicht lange nachher eines gewaltsamen Tobes, spätestens 396. Seine Darstellung bes Beloponnesischen Krieges in 8 Buchern wurde burch ben Tob unterbrochen und geht nur bis zum Jahre 411; deshalb ift auch das lette Buch nicht mit berfelben Sorgfalt ausgearbeitet wie bie fruheren. Objectivität, Unparteilichkeit, historischer Scharfblid, Borurtheilslofigfeit find Eigenschaften, Die ibn vor Allen jum Siftoriter befähigten;

er darakterisirt die Personen mit psychologischer Feinheit und durchschaut den Zusammenhang ber Ereigniffe und Haublungen nach Urfachen und Gründen, Birtungen und Folgen. Diefe legt er indeffen nicht in Reflexionen nieder, fondern gibt die Motivirung in ten Reben ber betheiligten Berfonen. Auch in ber Form erscheint fein Bert als ein Probutt ber höchsten funftlerischen Bollendung; feine Sprache, der altere Atticiemus, ift turg und gebrangt, fraftvoll und bundig, und hat etwas von jenem einfaden, erhabenen und ftrengen Runftftpl der borifden Architettonit. Ausgaben: mit reichbaltigen Commentaren bon Beppo (11 Bde., Leipzig 1821-40, fürzer in 4 Bdn., Gotha und Erfurt 1843-56), Sandausgaben mit Unm. von Rruger (2 Bde. Berlin 1855, mehrfach aufgelegt) und Claffen (4 Bbe., Berlin 1862—69), Uebersetungen von Offander (Stuttgart 1826—29), Campe (Stuttgart 1856-58), Wehrmund (2 Bbe. 1867). Bgl. Creuzer, "Berodot und Th." (Leipzig 1798); Krüger, "Untersuchungen über das Leben des Th." (Berlin 1832); Rescher, "Leben, Berte und Zeitalter des Th." (Göttingen 1842); Ullrich, "Beiträge zur Kritit des Th." (Hamburg 1850—52); Bodshammer, "Die sittlich-religiöse Weltanschauung des Th." (Tübingen 1862).

Thugs, (engl., vom hindost thag, Betrüger, Ränber), ift ber Rame einer feit bem 12. Jahrh. burch Indien verbreiteten Befellichaft von Raubmörbern, tie in gefchloffener Organisation, bas Gewerbe von bem Bater auf ben Cobn forterbend, unter Beebachtung vieler heiliger Ceremonien, mit einem Włorde angeblich ein Gott wohlgefällige**s W**er**t zu begehen** Sie leben jedoch von Blunderung ihrer Opfer, tie fie vorzugeweise unter be-Die Th. morben biefelben ausschließlich burch Erbroffelung güterten Reifenten fuchen. mit einer seibenen Schnur (baber auch Bhan figars genannt, von plansi, tie Schlinge). Erst 1831 ging die engl. Regierung mit ernsten Waftregeln gegen bie Th. vor, und 1835 maren bereits an zweitaufend Berfonen als Th. verurtheilt werben. Bgl. bas von ber englischen Regierung herausgegebene Wert: "Ramasecana, or a Vocabulary of the Peculiar Language Used by the Thugs" (Ralfutta 1836).

Thugut, Franz Maria, Freiherr von, österr. Staatsmann, geb. 1794 als ber Sohn des Schiffsmeisters Zunicotto zu Linz, ward 1757 Delmetscher in Konstantinopel, 1771 Birflicher Internuntius und Bevollmächtigter Dinifter bei ber Bforte, 1772 unter bem Ramen Th. in ben Freiherrnstand erhoben, 1780 öfterr. Gefandter in Warfchau, marb nach bem Tobe von Raunit Dinifter bes Auswärtigen, in welder Stellung er mit Energie ben Rrieg gegen Frankreich betrieb und 1795 mit England ben Subfibienvertrag folog. In 3. 1797 mußte er auf Berlangen Napoleon's zurfletreten, und ging ale Berollmachtigter in bie neuerworbenen italien, und Ruftenprovingen. Im 3. 1800 trat er vom Staatstienft gang jurud und lebte, befondere mit tem Studium ter crient. Literatur befcaftigt, theils in Presburg, theils in Wien. Er ftarb am 29. Mai 1818 ju Wien.

Thuja, f. Lebensbaum.

Thule, eine von Bytheas (f. b.) von Maffilia entredte Infel res nörrlichen Meeres, 6 Tagefahrten von ben Orfaben entfernt und 40,000 Stadien im Umfange, galt für ben nördlichsten Bunkt ber bekannten Erde. Man halt fie gewähnlich für Beland ober für einen Theil Rormegens, ober für Ctandinavien überhaupt, ober, nach Ptolemaus, welcher fie viel füblicher fest, für bie größte ber Shetlandinfeln (Mainland).

Thummel, Morit August von, beutscher Schriftsteller, geb. am 27. Mai 1738 auf bem Rittergute Schonfelb bei Leipzig, marb 1761 Rammerjunter bei tem Erbpringen von Sachfen-Coburg, 1768 Wirklicher Gebeimrath unt Minister, jog fic 1782 von ber Deffentlichkeit gurud und ftarb am 26. Dft. 1817. Bon feinen Schriften find hervoranbeben: "Bithatmine, ober ber vermählte Petant" (6. Aufl., Leipzig 1812), und "Reise in bie mittägigen Brovinzen von Frankreich" (10 Bbe., ceb. 1791—1805). Th.'s Werte in die mittägigen Provinzen von Frankreich" (10 Bbe., cbb. 1791-1805). find burch Reichtbum ber Beobachtungen, Anmuth ter Schilberungen und burch humor Die lette Ausgabe von Th.'s "Cammtliche Werte" nehft Lebensbefcbreibung von Gruner, erfcbien in 8 Bon. (Leipzig 1854-55).

Thun, Stadt am fdweig. Ranton Bern, mit 4623 E. (1870), am Ausfluß ter Mar und an ber Schweizer Centralbahn, in reizender Wegend gelegen, ift ber Ausgangepuntt für Touren in bas Bemmer Oberland und hat eine eidgenöff. Militärfchule. Der Thun erfee, früher Ben belifee, welcher burch die Aar mit dem 1 Stunde entfernten Brien 3er fee in Berbindung fecht, ift 3º/, Stunden lang und º/, Stunden breit. Bon ter Gudfeite nimmt er die Simmen auf. Die Schifffahrt auf dem See ift bedentent, und feine Ufer find mit Dörfern und Landhäusern bedeckt. Bgl. von Muralt, "Führer rurch Th." Digitized by GOOGLE

(Thun 1865).

Thunber Bay, ein Arm bes Late huron, Michigan, an der Rufie von Alpena Co., 13 engl. Dt. lang und 10 Dt. breit.

Thunber Bay River, Blug im Staate Dichigan, entfpringt in Montmorency Co.,

fließt öftlich und mundet in die Thunder Ban.

Thun-Sohenftein, Leo, Graf von, öfterr. Staatsmann, geb, am 7. April 1811, trat 1835 ju Brag in ben Juftigbienft, flieg bis jum Doffetretar ber hoffanglei in Wien, murbe mahrend ber Bewegung von 1848 Lanbeeverwefer in Brag und Brafes ber Provisorifchen Regierung, welchen Bosten er nach ber Ginnahme Brag's burch Bindifchgrat ver-lor, erhielt am 28. Juni 1849 bas Portefenille bes Cultus und öffentlichen Unterrichts, von welchem er infolge der Einführung ber Constitution im Oft. 1860 zurücktrat seiner Administration wurde 1855 das bekannte Concordat mit Rom abgeschloffen (f. Desterreich). Th. ist Mitglied bes herrenhaufes und einer ber Führer ber feubalen und fatholifchen Bartei Defterreichs. Bon feinen Schriften find hervorzuheben! "Ueber ben gegenwärtigen Buftand ber böhmifchen Literatur" (Brag 1842), in welchem Berte er ben Forberungen ber Czechen bas Bort rebete, "Ueber Die Stellung ber Slowaken in Ungarn" (ebb. 1843) u. a.

Thunberg, Larl. Beter, schwedischer Naturforscher, geb. am 11. Nov. 1743 zu Jöntoping, widmete fich ju Upfala unter Linne's Leitung bem Studium der Raturwiffenfchaften, trat als Arat in die Dienste ber Sollandisch-Offindischen Compagnie und ging nach bem Capland, begleitete von bier aus eine Gefandtichaft nach Japan, ward 1784 Professor ber Botanit an ber Univerfitat Upfala und ftarb am 8. Auguft 1828. Außer bem Bericht über seine Reisen (veutsch von Großfurd, 2 Bbe., Leipzig 1792) veröffentlichte er verschie-bene werthvolle, botanische Arbeiten u. a.: "Flora Japonica", "Flora Capensis", "Icones

plantarum Japonicarum". Thunfifch (Thynnus, engl. Tunny), eine zu ber Familie ber Matrelen gehörige Fifc. gattung, bei ber fic bie erfte Rudenfloffe bis gegen bie zweite hinzieht, bat um bie Bruft einen durch größere und etwas raubere Schuppen gebilbeten Banger. Der Enropaifde Th. (Tu. vulgaris) hat 8-9 goldgelbe Rebenfloffen, ift oben ftabiblau, unten filberweiß und febr bid, wird von 1-20 F. lang, bis 1800 Bfund fcwer, lebt in ben meiften europaifchen, in ben ameritauischen und dinefischen Gewaffern in großen Tiefen, zieht gur Laichzeit nach den Flugmundungen, wird durch hintereinander gestellte, große Nene, in fog. Rammern, gefangen und bann mit Langen getobtet. Gein Fleifch wird theils gefalgen, theils an Thran verfotten. Der Ameritan ifche Th. (Th. secundo-dorsalis), auch Pferbematrele ober Albacore genannt, wird 9-12 F. lang, ift oben nabezu schwarz, an ben Seiten filberfarben, unten weiß, bewohnt die Ruftenftriche von New Yort bis Nova Scotia, halt fich von Mitte Juni bis Ende September vorzugeweife in ber Ban von Maffachusetts auf, wo er in großer Menge gefangen wird. Gein Fleisch ift febr fcmad. haft und magerem Schweinefleisch abnlich. Der Th. ber Tropen ift Th. pelamys.

Thurgau, fcweiz. Rant on, am Bobenfee und Rhein gefegen, umfaßt 17,04 g. D .- M. mit 93,300 E. (1870), davon 69,241 Protestanten, 28,444 Katholifen, 531 antern driftlichen Selten angehörend und 84 Ifraeliten. Der Kanton umfaft bas Thal ber Thur und beffen Seitenthaler und ift ein icones, fruchtbares, obft- und weinreiches Bigelland, ber fdweiz. Hochebene angehörig; nur in ber füblichften Ede erhebt fich bas Bornli zu Der Bald bededt 45,070 Juchart, ift aber fehr zerftudt. Der Ranton befitt etwa 29,800 Rinder, 2750 Pferbe, 2100 Schafe, 2800 Ziegen und 3200 Schweine. Fischfang ift im Rhein wie im Bodenfee von Bebentung, Die Industrie lebhaft, namentlich in Leinen- und Baumwollfabrication. Die Rlöfter murben 1848 anfgeboben; bas Bolteschulwesen befindet sich in blühendem Zustand. Die repräsentativedemokratische Berfassung datirt vom 14. April 1831 und wurde 1837 und 1848 revidirt. An ber Spipe der Gefetgebenden Gewalt steht ein, in 32 Kreisversammlungen gewählter Großer Rath. Befetentwürfe beffelben unterliegen mabrend einer Frift von 14 Tagen bem Beto bes Der Ranton zerfällt in Die 8 Bezirte: Arbon, Bifchofezell, Dieffenhofen, Frauenfeld, Gottlieben, Steckborn, Tobel und Weinfelben. hauptort ift Franenfeld mit 5138 E. Th. trat 1803 als felbstständiger Ranton in die Gibgenoffenschaft ein.

Thuringen, ein Landftrich in Dberfachfen, ber fich zwischen ber Werra, Saale, bem Thuringer Balbe und bem Barg, zwischen Beffen und bem Königreich Sachsen, bingieht. Es besteht aus 20 größeren und einigen 30 Meineren Länderstücken von 250,16 g. D .- M., im Allgemeinen bas Gebiet bes Thuringer Sochlandes, ber Thuringer Chene und ber Saalplatte umfaffend. Politifch gehören ju Th. ber Saupt-

theil bes Grokberzogthums Sachlen-Beimar, bas Bergogthum Sachlen-Gotha, bie Dherberricaft bes Fürftenthums Schwarzburg-Rudolftabt und Schwarzburg. Conbershaufen. ein Theil ber Bergogthumer Sachfen-Dleiningen und Sachfen - Altenburg (Thuringifde Staaten), außerbem noch Theile ber preugischen Regierungstegirte Erfurt und Derfeburg. Der Harz und Thuringerwald find durch bas Berg- und Stufenland von Th. geschieben. 3m RW. und SD. grenzt Th. an big tiefeingeschnittenen Thaler ber Werra und Bunter Sandstein, Mufchelfalt und Reuper bebeden bas bazwifden liegente Bebiet, beffen Mittelhobe 6-700 F. betragt. 3m RB. breitet fich zwifchen ten beiten, burch bas Thuringer Bergland auseinander gehaltenen Gebirgen, Die Bochplatte tes Gichsfeldes aus. Bon ba laufen fünf Bobenzuge von SB. nach ND., balb in bammartiger Befchloffenheit, bald in foderer Berbindung, von Fluffen und Bachen burchbrochen; unbebeutende Hügelzuge und Erhebungen verbinden einzelne Büge mit einander. 3m SD. breiten fich die Retten zu Blateaus auseinander, die in Steilrandern die Saale begleiten, wie das Eichsfeld die Berra. Dem Parallelismus ber Bergzüge entspricht ber ber Fluffe. Die untere Borfel, die Neffe, bie obere Unftrut, Belbe, Bipper, Belme find parallellaufende Dem Thuringifden Stufenlande eigenthumlich find bie zwischen ben Sugelzügen eingefenkten Mulden und Beden. Das große Centralbeden, zu bem Fluffe und Bergzüge zusammenschießen, liegt um den Busammenfluß von Unstrut und Gera, zwischen Erfurt, Tennstedt, Rintelbrud und Buttelfiebt. Die Multen, mit Diluvial- und Allnvialgebilben, besouders mit Lehm und humusreichem Schlaum bebedt, find überaus fruct-Auf und an den Sobengugen ift die Bevölkerung bicht, und es liegen ba alle größere Städte; an Ortschaften arm ist bagegen ber sterile, teines gereihlichen Anbaues fähige Muscheltalt ber hauptplatten. Die Bewohner bes Lantes, Die Thüringer, mahrfdeinlich Rachtommen ber alten hermunduren, aber über beren Gige hinausreichent, merten querft im 5. Jahrh. unter ten von Attila unterworfenen Bollern genannt. werden fie angeführt als unter eigenen Ronigen flebend, und zwar im 6. Jahrh. unter 3 Bridern, Baberich, Berthar und Bermanfrieb. Der lettere ftilizte bie anberen, schloß aber, um vor ter Eroberungssucht bes Frankenkönigs Chlodwig geschütt zu fein, mit dem oftgoth. König Theodorich ein Bündniß. Nach dem Tode deffelben wurde er jeboch von Chlodwig's Göhnen Theodorich und Chlotar befriegt, gefangen genommen und seines Reiches und Lebens beraubt. Co verloren die Thuringer ihre Gelbstständigkeit. Ein Berfuch, in Berbindung mit ten sublichen Cachfen, fic bom frantischen Joche zu be-freien, scheiterte 553. König Dagobert gab 630 ten Thuringern einen Bergog, ber fich amar unabhangia machte, beffen Nachfolger jedoch wieder unter frankliche Botmagigkeit geriethen; unter einem berfelben, Bebene bem Jungeren, murbe bas Chriftenthum eingeführt. Seit Bipin's Zeiten murbe Eh. burch Grafen, bann feit 849 wieber burch Bergege verwaltet und 908 bem Bergog Dito bem Erlanchten von Sachfen verlieben. Unter ben Gadfifden Raifern fanten bie Thuringer unter eigenen Darfgrafen und von biefen werben namentlich Gunther und fein Cohn Edart genannt, welch' letterer, nach Dito's II. Tobe fich jum Bergoge machen wollte, aber ermortet murte. Rach tem Aussterben bes Gachfichen Raiferhaufes ftand Th. unter ziemlich fellitiftanbigen Donaften, unter benen bie Grafen von Beimar und Orlamunde Die machtigsten maren. 1036 fiebelte fich ber frantifche Gaugraf Ludwig ber Bartige, ber Ctammvater ber alteren Lantgrafen von Th., in Th. an, und erwarb theils turch Kauf, theils burch heirath bebeutente Landerstreden. Ju folgte 1056 sein Cobn Lubwia ter Springer (f. b.) ber bie Känderstreden. Im folgte 1056 sein Sohn Ludwig ter Springer (f. d.), ber bie Wartburg und die Naumburg baute. Sein Nachfolger und Sohn, Ludwig I., wurde 1130 jum Landgrafen ernannt und erwarb durch seine Gemahlin bedeutente Güter in Beffen. 3hm folgte 1140-1172 fein Sohn Lubwig ber Giferne, mehr berübmt und bekannt burch die Sage als burch feine Thaten. Sein Cobn &u b wig III. (1172—1190), ein eifriger Anbanger Friedrich's I., gerieth in beffen Interesse in Ariege mit ten Söhnen Albrecht's bes Baren, sowie fpater mit Beiurich bem Lowen, welch' letterer ihn gefangen nahm. Er begleitete den Raifer auf beffen Kreuzzuge und farb, auf der Infel Chpern, kinderlos. 3hm folgte fein Bruder Bermann I. (1190-1216) berühmt burch seine Liebe zur Boefle (f. Bartburgfrieg). Gein Cohn Ludwig ber Beilige (1216—1227), ber Gemahl ber beil. Elisabeth, ftarb auf bem Wege nach Palaftina, nachbem er feinen Bruber Beinrich Rafpe jum Statthalter eingefent hatte. Diefer verbrangte anfange bie Gemablin und Rinder feines Bruders, übergab jeboch 1239 feinem mundig geworbenen Reffen Bermann II. Die Regierung, gelangte aber 1242 wieber in ben Befit Th.8. Er ift in ber Geschichte als Gegenfäuig Friedrich's II. befannt. Mit ihm erlosch 1241 bas Saus ber alteren Lanbgrafen von Th. In bem nun entflandenen, berheerenden Thuringifden Erbfolgefriege fanden fich Beinrich ber Erlandte von Meifen, aus bem Saufe Wettin, ber fcon 1242 von Raifer Friedrich II. Die Eventualbelehnung erhalten hatte, und Gophia, Die Gemahlin Des Bergogs Beinrich II. von Brabant, Tochter Ludwig's Des Beiligen von Th., gegenfiber. Diefer Rrieg wurde nach bem für Beinrich flegreichen Treffen von Dublbaufen burch ben Beifenfelfer Bergleich vom 1. Febr. 1249 beendet. Rach Wiederaufnahme der Feindseligkeiten von Geiten Gophien's, welche jeboch burch bie von Beinrich gewonnene Schlacht bei Wettin beigelegt murben, wurde ein Uebereintommen getroffen (1263), infolge deffen Beinrich im Befige Th.s blieb, Sophie aber Beffen erhielt. Ihm folgte 1288 fein Gobn Albrecht ber Unartige, welcher feine Söhne Friedrich mit ber gebiffenen Bange und Diezmann, zu Gunften feines unehelichen Sohnes Apin, in ihrem Erbe verfürzen wollte und endlich Th. gegen ben Raufpreis von 12,000 Mart Gilber an Abolf von Naffau abtrat. In bem nun entstandenen Ariege verwüsteten anfangs die Kriegsvölker Abolf's von Rassau und nach besten Tode (1298) die feines Nachfolgers Albrecht's I. mehrere Jahre lang Th. Endlich gelang es Friedrich feinem Bater die Wartburg zu entreißen und mit Diezmann vereint das Raiserliche heer bei Luffa zu schlagen (31. Dai 1307), worauf die feindlichen Scharen Th. raumten. Rach Albrecht's Tode erhielt Friedrich (Diezmann war inzwischen ermordet worden) von heinrich VII. 1310 die förmliche Belehnung mit Th. 3hm folgte (1325-1849) sein Gohn Friedrich ber Ernfthafte, welcher in ben Thuringer Grafentrieg (1842-1345) verwidelt murbe, in welchem diefer auf ber einen Seite, Die Grafen von Orlamunbe, von Schwarzburg und verschiedene thuringische Dynasten auf ber andern Seite ftanden. Rach feinem Tode (1349) regierten seine 3 Söhne anfangs gemeinschaftlich. Bon riesen erwarb Friedrich ber Strenge (1349-1381) burch Beirath Roburg, Balthafar (1349-1406). ebenfalls durch Beirath, die Memter Biloburghaufen, Ummerftadt und antere Drifchaften. Beide entriffen gemeinschaftlich mit ihrem britten Bruber, Bilbelm bem Ginaugigen, 1369 ben Bögten von Blauen Biegenrud, Auma und Triptis, foloffen 1373 die Thuringifd-Beififde Erbverbruderung und theilten fic 1379 nach gemeinschaftlicher, 30jabriger Regierung fo, bag Friedrich bas Ofterland, Balthafar Th. und Bilbelm Deifien erhielt. Balthafar's Sohn, Friedrich der Einfältige, der seinem Bater 1406 folgte, erhielt nach bem kinderhofen Tobe feines Obeims Bilbeim 1410 Dresten, fowie einen großen Theil von Meißen und ftarb 1440 finberlos. Seine Lander fielen an feine Bettern Friedrich ben Sanftmutbigen nnd Bilbelm. Rachbem biefe bis 1445 gemeinschaftlich regiert hatten, fiel burch ben Altenburger Erbvertrag Th. an Bilhelm, ber jedoch, mit ber Theilung unzufrieden, ben Thuringer Bruberfrieg begann, welcher bis 1451 (Friede zu Ranmburg) bauerte. Rach Wilhelm's finterlofem Tobe fiel 1482 Th. an die Söhne Friedrichs des Sanftmüthigen Ern ft und Albert (f. Sachfe n, Rurfürstenthum). Geit der Zeit ift die Geschichte Th.'s die der Sachfisch-Ernestinischen Die Geschichte Th.'s ift bearbeitet worden von Bachter (3 Bde., 1826-1830), Dlidelfen (5 Bre., 1856-62), Schlönbach (1855) und Anochenhauer (1863-1871).

Thuringer Bald ift ber Rame eines Gebirges in Dittelbeutich land, welches etwa 19 g. M. lang und 2-4 Dt. breit ift und einen Ranm von ungefahr 41 g. D.-M. bebedt, hangt im Guboften mit bem Fichtelgebirge, im Gubweften mit bem Rhongebirge aufammen, erftredt fich mit feinen norbl. Auslaufern bie gum Barg und ift ein, aus eruptivem Gestein, Borphyr und Granit bestehendes Rammgebirge, welches fich aus bem Berrathale in der Nahe von Eisenach, Markluhl und Salzungen erhebt, in sübösil. Richtung bingieht und in ber Gegend von Lobenstein in's Saalthal, und in ber Gegenb von Kronach in's Mainthal abfällt. Die meiften feiner Boben find mit Nadel-, theilweife Der Charatter seiner Landschaften ift lieblich und anmuauch mit Laubholz bestanden. thig. Auf der Baffericeibe bes Gebirgetammes zieht fich, von tem Dorfe Borfel an ber Berra, bis jum reugischen Dorfe Blankenftein an der Saale, ber fog. Rennfteig bin, ein noch theilweise sahrbarer Weg, welcher, mit seinen Krümmungen 22 M. lang, ehebem die Grenze zwischen Thuringen und Frauten bilbete. Als bie bichften Berge bes Th. Bees find zu nennen ber Schneefopf (3150 f.), ter Große Beerberg (3171 f.), ber In feleberg (2965 &.), auf beffen waldfreiem Gipfel ein im Gommer außerorbentlich ftart besuchtes Gafthaus nebft einem Thurme ftebt, welcher eine fich auf 25 g. Dt. im Umtreis erftredende Aussicht gemabrt, ber Finfterberg (2914 g.), ber Burgel (2519 g.), ber Dolmar (2300 g.), bie Schmude (2808 g.) n. a. Die hauptfadlichften Baber bes Th. W.es find die Stahlquelle zu Liebenstein, das Goolbad zu Galzungen, die Wasserheilanftalten zu Imenan und Elgersburg, Die Fichtennabel- und andere funftliche Baber in Berka an der 31m, Schleufingen, Blankenburg u. a. D. Bu den beliebtesten und anmuthigsten Erholungsplätzen für Tonristen gehören Reinhardtsbrunn und Friedrichroba. Die Hauptbeschäftigungen der Bewohner des Th. W.es sind Bergbau (auf Eisen, Eisen-, Glaswaarenund Papiermachesarication, Holzschnitzerei, Liehzucht und Bogetsang. Bon seinen Höhen entspringen die Gera, Wipper, Im und Schwarza, welche zur Saale und Unstrut, die Rodach, Haslach, Steinach und It, welche in den Main sließen, und die Werra mit der Hörsel und Leina. Bergl. Anding und Radeseld, "Thüringen" (5. Aust., Hildburghausen 1871), Schwerdt und Beigler, "Thüringen" (2. Aust., ebd. 1871).

Thurm ist ein Gebäude von regulär prismatischer ober chlindrischer Grundsorm, dessen Sibe die Dimensionen seiner Grundsläche bedeutend überragt. Die Th.e waren schon im Alterthume und Mittelalter in der Kriegsbankunst besannt, und brachte man an der äußeren Seite der Stadtmauern runde ober viereckige Thürme zur Ermöglichung der Seitenverthelbigung an. Auch die alten Ritterburgen hatten, zur Berstärfung der Bertheidigung und um die Annäherung des Feindes beobachten zu können, Thürme (Wartthurm, Luginstand). Die alten Griechen und Römer setzen Th.e auf Rollen oder Räder, in deren unterem Stockwerfe Sturm böde an der Zerstörung der Mauern arbeiteten, während die Krieger oben kämpsten und dann siber die Fallbrücken die Stadtmauer erstürmten (Belagerungsthurm). Nach der Ersindung des Schießpulvers in der disherigen Anwendung nutzlos geworden, verband man sie mit den Mauern, wodurch tie Bast on en entstanden. Später führte sie Bandan unter dem Ramen Bollwertsthürme wieder in die Besestigungskunst ein, und Montalembert verbesserte sie. Egl. Wartellos und Marimilianische Thürme.

Thurman, Township in Barren Co., New Dorf; 1084 G.

Thurmahr ober Turmair, Johannes, baberischer Geschichtschreiber, geb. 1466 zu Abensberg (baber Aventinum genannt), studirte in Jugelstadt, Baris und Wien, ward Erzieher baber. Prinzen und starb, vielsach wegen Reterei verselgt, am 9. Jan. 1534 zu Regensburg. Er schrieb: "Annales Bojorum", "Chronicon Bavariae", "Rudimenta grammaticae latinae". Bgl. die Biographien von Wiedemann (Freising 1858) und Dittmar (Nördlingen 1862).

Thurn und Taxis (ital. della Torro et Tassis) ift der Rame eines aus dem Mailantifchen ftammenben, fruber reichsunmittelbaren Gefchlechtes in Deutschland. Der Abnberr Des Hauses, Martin bella Torre, starb 1147 auf bem Kreuzzuge Konrad's III. in ber Befangenichaft ber Caragenen. Bon 1237-1311 maren bie bella Torre herren ron Mailand. Lamoral de la Torre fiedelte sich im Gebiet von Bergamo an und nannte sich von dem ihm gehörigen Berge Tasso (Dachsberg) del Tasso, das späterhin in do Tassis umgewandelt murbe. Frang von T. errichtete 1516 Die erfte Boft zwifchen Wien und Bruffel (f. Postwefen), wodurch er ben Grund jum Reichthum feines Saufes legte; sein Rachkomme wurde Generalpostmeister im Deutschen Reich und in den Span. Niederlanden, 1605 jum Reichsfreiheren und 1621 jum Reichsgrafen erhoben, mabrend Graf Eugen Alexander 1681 fpan. niederlandifder und 1686 bentider Reicheffuft Fürft Alexander Ferdinand (1704-1773) erhielt das Reichs. General. Erbpostmeisteramt 1744 als Reichsthronlehen und 1754 eine Birilstimme im Reichsfürstenrath. Fürst Rarl Unfelm, Gohn des Lepteren (1733—1805), erwarb 1785 die reichsunnittelbaren herrschaften Friedberg, Scheer, Durmentingen und Bussen durch Kauf, und erhielt biefelben 1786 als gefürstete Reichsgrafschaft und damit Sit und Stimme auf der Fürstenbant bes Schmäbischen Rreises. Als bas Saus T. Die Boften in ben Defterr. Rieberlanden und auf bem linten Rheinufer verlor, gewährte ihm ber Reichsbeputationshauptfolug von 1803 als Entschädigung bas gefürstete Damenftift Buchan nebft Stadt, Die Abteien Marchthal und Meresheim, bas Umt Ditrach, Die Berrichaften Schemmerberg und tie Weiler Tiefenthal, Frankenhofen und Stetten; in gleicher Beise gab ihm Breugen 1809 Drei jum Fürstenthum erhobene Domanenamter in ber Proving Bofen und 1867 für Abtretung aller seiner Bostgerechtsame 3 Diill. Thaler. Das haus besitzt außerbem noch herrschaften in Burttemberg, Babern, Böhmen und Belgien. Gegenwärtiges Saupt ber alteren Speciallinie bes Saufes ift Darimilian Maria Rarl Joseph Gabriel Lamoral, geb. am 24. Juni 1862, unter Bornundichaft feiner Mutter Belene, Berzogin in Bapern. Chef ber jungeven Speciallinie bes haufes Thurn und Taris ift Kurft Bugo Darimilian, geb. am 3. Juli 1817, ber in Brag residirt. Gein Dheim von väterlicher Seite, Bring Rarl Theodor von T., General der Cavallerie, geb. am 17. Juli 1797, war im Deutschen Ariege von 1866 Chef des Cavalleriereservecorps und farb zu Munchen am 21. Juni 1868. Der jungere Gobn bee Pringen Sugo, Bring Rubolf von T., lebt als Doctor ber Rechte und Privatbocent in Brag. Das Familienwappen

zeigt einen filbernen Dache im blauen Felbe.

Thurdez, Comitat im ungarischen Kreise Diesseit ber Donau, nimmt bas burch seine herrlichen Landschaftsbilder berühnte Thal ber Thurdez und ber Waag, in welchem üppige Wiesen und Triften mit Aedern und Wälbern wechseln, ein, und umfast 20 g. D.-M. mit 45,346 E. (1869). Hauptort ist der Fleden Szent - Marton mit 1200 E. an der Thurdez.

Thurfien. 1) Counth im nordwestl. Theile des Territoriums Washington, umfaßt 700 engl. D.-M. mit 2246-E. (1870), barunter 68 in Deutschland geboren; im J. 1860: 1507 E. Der Boden ist verschleden, im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Olympia. Liber al-be moft. Majorite (Congresswahl 1872: 182 St.). 2) Township in

Steuben Co., Rem Port; 1215 G.

Thusnelda (altd. weibl. Eigenname, Tussinhilda, Tursinhilda, vom altd. turs, durs,

Riefe, die Riefenbetampferin), f. Dermann.

Thueses, in der griech. Sagengeschichte Sohn des Pelops und der Hippodameia, Bruder des Airens, verführte dessen Gattin und erzeugte mit ihr zwei Söhne, weshalb er slüchten mußte. Aus Rache entführte er einen Sohn des Atreus und erzog ihn im Haß gegen denselben. Sein Plan, den Atreus durch diesen Sohn tödten zu lassen, mißlang und der Jüngling wurde hingerichtet. Hierauf entdedte Th. seinem Bruder, daß er seinen eigenen Sohn habe tödten kassen, worauf ihn jener zu einem Gastmahl einlud, und ihm bas Fleisch seiner Söhne, welche Atreus heimlich ermorden ließ, zur Speise vorsetze. Th. zeugte später mit seiner Tochter Pelopia, die er jedoch nicht kannte, den Aegisthos, welcher den Atreus tödtete, worauf Th. dessen von Mytenä bestieg.

Thymsl, Bestandtheil des Thymianols, sowie des atherischen Dels von Monarda punctata und Ptychotis ajowan, ein in neuester Zeit beliebt gewordenes Desinfectionsmittel, ift im Basser wenig, in Alfohol und Glycerin bagegen leicht löslich. Bgl. Rud.

Wagner's "Tedynologische Jahresberichte für 1869".

Thymus (Thuis an, Duendel; engl. Thymo), Pflanzengattung aus der Familie der Labiaten (Mint Family), umfaßt ausdauernde niedrige Kräuter, mit kleinen, gauzen, start geaderten Blättern und purpurrothen oder weißlichen Blüten. Die in den Ber. Staaten wildwachsende, aus Eutopa stammende Art ist T. serpyllum (Feldthum mian, Feldvolei, Onendel; engl. Oroeping Thymo), hat einen niederliegenden Stengel mit vielen, 2—3 F. langen Aesten und purpurrothen in Wirteln gestellten Blüten, ist Rüchengewürz, war früher offleinell und liefert ätherisches Del (Oleum serpylli); von New England die Pennsploania, an Bergabhängen und auf Feldern. Der Gartenthymian oder Kömischen der Guendel, wird gestellten Blüten, am Kande zurückgerollte Blätter und weißliche oder röthliche, in Wirteln stehende Blüten, enthält ebenfalls ein kräftiges, ätherisches Del, wird vielsach als Gewürzpstanze cultivirt und stammt aus Slideuropa; T. acinos, Berg, voer Stein quendel, ist in Europa allaentein.

Thymasdrufe (glandula thymus), Brustdrufe, ist ein Organ, dessen physiologische Bestimmung noch ziemlich dunkel, obwohl es wahrscheinlich ist, daß es mit der Blutbereitung im Zusammenhange steht. Nach den beiden ersten Lebensjahren verschwindet sie allmälig bis auf unbedeutende Reste. Sie ist eine langgestreckte, trandige Drufe, welche hinter dem Brustdeine liegt und von der Herzbasse die zum Hasse, bei Embryonen selbst über bas Brustdein hinausreicht. Bei Thieren, die sich lange unter Wasser aufhalten, ist die Th.

febr ansgebildet, und bei ben Winterfchlafern fcwillt fle im Berbft an.

Thurins (vom gried. thyrsos) war ein mit Weinland und Spheu umwundener, in einen Fichtengapfen auslaufender Stab, welcher von ben Bachantinnen an ben Bachusfesten ge-

tragen wurde.

Ziara (griech.), bei Berobot eine, von den alten Berferkönigen getragene Kopfbebeckung, bezeichnet die dreifache Krone (tat. Trirognum), mit welcher die Bapfte gekrönt werden und die fie bei felerlichen Gelegenheiten tragen. Urfprünglich war die T. eine einfache Krone. Man nimmt an, daß Bouifacius VIII. (1294—1308) die zweite, und Urban V. (1362—70) die britte hinzufilgte. Sie ist das Symbol der dreifachen Herrschaft der Päpste, ihrer Herrschaft über die leidende, streitende und triumphirende Kirche.

Libbs, richtiger Tebu, oder, wie es sich selbst nennt, Teba, ein Bost im östl. Theile ber Sahara. Das von ihnen bewohnte Land reicht im Norden etwa bis zum 25° nördl. Br., wird im N. von Tripoli, im D. von Neghpten und Nubien, im S. von Kordosan, Dar-Fur, Wadai und Bornu begrenzt und erstreckt sich im D. etwa bis zum 12° bstl. L.

von Greenwich. Diese Grenzen sind indessen schwankend. Die T. waren bereits ben alten Griechen, unter bem Namen Garamauten, und den Arabern als Zaghawa bekannt. Sie haben eine schwarze Hautsarbe, unterscheiden sich von den Negern und Berbern in mancherlei Beziehung; ihre Sprache ist der in Bornu gesprochenen ähnlich. Sie beschäftigen sich mit Acerbau, Biehzucht, gelegentlich auch mit Diebstahl und dienen als Raravanensührer durch die Wüste. Bgl. Behm, "Land und Bolt der Tebu" (in den "Ergänzungsheften" zu "Betermann's Mittheilungen", Nr. 8, Gotha 1862).

Tiber (ital. Tevere, lat. Tiberis), ber berühmteste Fluß Italians, entspringt am Monte-Fumajolo ober Monte-Coronaro bei Berghereto im Etrurischen Apennin. Rachebem er rechts die in Toscana entspringende Sowara aufgenommen, sließt er mit süblichem Laufe in einem äußeren Längenthal des römischen Apennin turch Umbrien. Bon der Naja-Mindung an wendet er sich nach B. und durchsließt ein tiefgelegenes, aber von steilen Bergen eng eingesaßtes Querthal, durch das er mit vielen Stremschnellen hineilt. Bon der Baglio-Mündung an, in 474 F. Höhe, behält er einen süddstlichen Lauf. Beim Eintritt in die Campagna, hat er, in 80 F. Höhe, behält er einen süddschlichen Rauf. Beim Eintritt in die Campagna, hat er, in 80 F. Höhe, im Ganzen in südlicher Richtung, ein äußerst gewundenes Bett, und wendet sich endlich gegen B. seinem Mündungsbelta zu, welches er, 6½, g. M. von Rom, nach einem Laufe von 66½, g. M. unweit Osita erreicht. In Rom ist der Fluß ungesähr 300 F. breit und 12—18 F. tief; seine Userhöhe ist gering. Er ist sür Schischen den Sungesichen der Mündungsberung ber Nera (21½, g. M.) schisstleine Dampsschisse legen 1½ M. weiter unten an. Sein thenreiches Bett spris hin gelbweiß (daher im Alterthum Flavus Tideris genannt). Das Delta zwischen schischen, versandeten Mündungsarme, der Fium ars, und dem nördlichen schischen zu mich un, wird durch die waldige und sunpsige Isla Sacra (Heilige Insel) gebildet.

Tiberias, eine im Alterthum bedeutende Stadt Palästina's, am süblichen Ufer bes Sees Genezareth oder Tiberias, wurde von Herodes Agrippa in der ersten Hälfte bes ersten Jahrhunderts erbaut. Bon Bespasian zerstört, hob sie sich nach der Zerstörung Jerussalems wieder und war viele Jahre lang der Sit einer angesehenen jüdischen Hochschule. In der Nähe besanden sich berühmte warme Bäder. Die ansehnlichen Ruinen der alten Stadt liegen südlich von der heutigen (Taberijse), welche am 1. Jan. 1837 durch ein Erdbeben zerstört wurde und etwa 2000 G. (2/1 Juden 1/2/1 Nobenwerdener) zöhlt.

Erbbeben zerstört wurde und etwa 2000 E. (3/4 Juben, 1/4 Diohammebaner) jahlt. Liberius, Claubius Rero, römischer Raifer von 14—37 n. Chr., war am 16. Nov. 42 v. Chr. bent gleichnamigen Bater und ber Livia Drufilla geboren, welche fpater ben Octavian heirathete, und tam, nachbem er feit feinem 21. Lebensjahre auf ben verfchiebenften Schauplagen, namentlich aber in Germanien, Kriege geführt hatte, erft im reiferen Mannesalter zur Regierung. Er rief den von ihm adoptirten Germanicus, welcher die romifde Berricaft in Germanien berzustellen fuchte, aber teine ben aufgewendeten Ditteln entsprechende Erfolge erzielte, aus jenem Lande zurud und zog es vor, die deutschen Fürften sich durch die unter ihnen herrschende Uneinigkeit selbst schwächen zu lassen, statt fie burch fortgesette Angriffe zu einer ben Romern gefährlichen Ginigkeit zu nothigen. Dazu kam, baß seine rankevolle Mutter ihm Argwohn gegen seinen Reffen, als feinen Reben-Letterer murbe in ben Drient geschickt, mo er Rappadocien und anbuhler, einflößte. bere Lanber als Provinzen einzog und im 3. 19 ftarb. Der Scheinerifteng ber Comitien machte T. ein Ende, indem er die Befetgebung und Beamtenwahl an den Genat übertrug, brachte burch weise Sparfamkeit Ordnung in bas gerruttete Finanzwesen, fcutte bie Provinzen gegen die Bedrückungen der Statthalter und forgte sowohl für die Berbesserung -ber Rechtspflege als für bie Berftellung ber öffentlichen Gicherheit burch Bermehrung ber Militärstationen in Italien. Ungludliche Familienverhältniffe brachten ihn nicht nur gu bem Entschluß, im 10. 3. feiner Regierung fich in Die Ginfamteit gurudjugieben, fontern riffen ihn auch zu Graufamteit und Ausschweifungen aller Art bin. hatte ein Emportonimling, ber Praefectus praetorio Sejanus, ber bas unbedingte Bertrauen bes Raifers gewonnen, um fich bie Berrichaft nach T.'s Tobe ju fichern, bes I. ließ Raifers einzigen Gohn vergiftet und auch bie Gohne bes Germanicus beseitigt. ben Minister verhaften, zum Tobe verurtheilen und hinrichten. Jest erfuhr er erft beffen Frevel und Jutriguen vollständig, und anfangs tannte feine blutige Rache an ben Theilnehmern und Bertzeugen bes Sejanus tein Daß; er erließ aber balb eine Amnestie. Gebanke, daß der Einzige, dem er rücklichtslos vertraut, ihn seit Jahren verrathen hatte, fturzte ben greifen Monarchen in eine an Bahnfinn grenzenbe Berzweiflung. Er farb gu Misenum (37), wahrscheinlich eines natürlichen Todes. Bgl. E. Basch, "Zur Kritit ber Geschichte bes Raifers Tiberius" (Altenburg 1866).

Libet ober Lubet, eigentlich Tupo, b. i. bas Land ber Tu, bei ben Bindu Bob. bei den Chinefen Gi-tfang genannt. Leptere theilen es in ein westliches, Tfien-Tfang, und in ein öftliches, Deut-fang. T., ein zu China gehöriges Land, umfaßt etwa 28-30,000 g. D .- M. und wird auf etwa 6 Mill. Bewohner geschapt. Die Grenze gegen China bildet ber Flug Parlung. Nördlich vom himalaja und füdlich vom Anen-Luen gelegen, zwischen 27 und 350 nordl. Breite, ift es bas bochte Gebirgeland Afiens und ber Erbe, aus Thalern und wenig ausgebehnten Cbenen in niehr als 15,000 f. D. beftebend, zwifden machtigen, meift oftweftlich ftreichenben Bebirgetetten und ungebeuren, majeftatifden Schneegipfeln. In Diefen Gebirgen entfpringen Die beiben Riefenstrome Chinas. Im fildl. Theile fließt ber Jaru-tfampo von 2B. nach D., und in feinem Thale find die bedeutenoften Bohnplate bes Landes; im nordweftlichen Theile liegt bas That bes Indus. Rur am Westende ber Anen-Luen finden fich wirkliche Plateaux, und zwar in einer Bobe von 16,000 bis 17,200 F. Im Ganzen ist das Land nur noch wenig bekannt. Schlagintweit ist zwar über die Gebirge hinausgedrungen, welche die nördt. Grenze bilben, aber bas Bebiet ift fo groß, bag ber Erforschung noch weite Landicaften offen fteben. Fast Die Balfte bes Jahres bindurch ift bas tibetauffche Blateaux mit Schnee bebedt, boch bringt bie große bipe bes turzen Sommers bie Früchte zur Reife. Der Boben ift nur in ben tiefen Thalern fruchtbar und anbaufahig. Getreide wird nicht hinlanglich erzeugt; tagegen ift die Biebzucht, namentlich die Bucht von Bergicafen und Bergziegen von Bebeutung; Die letteren werden theils als Lastthiere, theils ihrer feinen Wolle wegen gehalten. Bon Mineralien finden fich vorzugeweise Gold, Edelsteine, Borar und Salz. Die Industrie in Filzen, sowie ber handel mit hochafien, Indien und China ift febr lebhaft, boch wird Fremben ber Gintritt in bas Land febr erfdwert. Die Tibeter ober Ti bet an er find feit 632 Buddhisten, und nirgends ist die buddhistische hierarchie vollftanbiger burchgeführt als in ihrem Lanbe. An ber Spipe bes Cultus fieht ber Dala"-Lama oder Lama . Buru. Die Bahl ber niederen Briefter oder Lamas ift febr groß; man gablt in T. gegen 84,000 berfelben, sowie 3000 Klöfter. 3m 3. 1845 gelang es ben kathol. Miffionaren Buc und Gabet nach Lhaffa vor zu bringen; in einem Gebirgeborfe fübwestlich bavon befindet fich eine kathol. Miffion mit Gemeinde. Doch hat bas Christenthum, ber Unzuganglichkeit bes Landes wegen, keine großen Fortschritte gemacht. T. war früber ein unter priefterlichem Ginfluge ficenbes Ronigreich, bas aber bereits feit 752 von China abhangig fein foll. Seit 1750 feste Die Schummacht feine Ronige weiter ein, fondern verband in der Berson des Dalai-Lama die geistliche und weltliche Macht. In Ost-T. liegt Laffa, die Hanptstadt von gang E. Gine andere bedeutende Stadt ift Tfiambo, Die Bauptstadt ber Proving Rham. Beft. E. besteht aus drei Theilen. 3m D. liegt Gnari-Khorsum (hoch-T.) mit ber hanptstadt Gartot am Indus. Als Mittel.-T. wird Labot angesehen. 3m B. lehnt sich Balti (Klein-T.) an ben Belur-Tag. Bgl. Schlaginweit, "Buddhism in T." (1863) und "Die Könige von T." (1866).

Zibet heift ein feingetopertes Gewebe aus Rammwolle ohne glanzenbe Appretur, voller und weicher als Micrino. Hauptproductionslander biefes Stoffes find Frankreich,

England und Deutschland.

Libetanifche Sprace und Literatur. Die in viele harte und weiche Dialette gerfallende Sprache von Tibet gebort zu ben einsplbigen Sprachen hinterafiens. Grundwörter find größtentheils viel consonantenreicher ale die ber Chinefen; die Rangortnung ber Redetheile ift im Wefentlichen wie in ber fog. Tatarifchen Sprachenclaffe, nur hat bas Substantiv fein Attribut in ber Regel nach fich. In ber tib. Literatur unterfcheis bet nian gwei hauptperioden, die ber Uebersetungen buddhiftischer Religionswerte (aus bem Sanstrit) und die Beriode ber einigermaßen freien Nachbildung indifcher Minfter. erftere beginnt mit ber im 7. Jahrh. n. Chr. erfundenen, bem indischen Devanagari nachgebilbeten, tibet. Schrift. Erwägt man, wie schwer es bem bamals aller wiffenschaftlichen Begriffe noch entbehrenden Tibeter fallen mußte, die grammatifchen Unterscheidungen einer gerade baran fo unvergleichlich viel reicheren und auch feiner ausgebilbeten Sprache, wie bas Sanstrit ift, erft aufzufaffen, fo tunn man bem Benins namentlich ber erften Bahnbrecher auf Diefem Bebiete Die Anertennung nicht berfagen, bag fie, ohne bie Gelbftständigkeit ber eigenen Sprache zu vernichten, fo wörtlich und im Ganzen richtig zu überfeben verftanden. Unter ben Beiftederzeugniffen ber fpateren Tibeter burfte bie "Beffer-Sage" ben Preis verdienen, wenn nämlich ter tib. Text bem mongolischen vorangegangen fein follte, mas bis jest noch ftreitig ift. Bgl. Burnouf, "Introduction à l'histoire du Buddhisme Indien" (Bb. 1, Baris 1844); Jufchte, "Bandwörterbuch ber tibetischen Sprache" (Gnabau 1871 ff.). Die umfassenbste Sammlung tibet. Werte bestihen bie Atabemie ber Wiffenschaften und bie Universität zu Petersburg; lettere besit in Europa bas einzige Eremplar ber "Betan-begyur", eine Sammlung Ueberfennngen von gehr-

fdriften.

Tibulus, Albins, romifcher Clegiter, um 54-18 v. Chr., aus einer Ritterfamilie stammend, folgte ben Alexandrinern zwar in ber fust ausschließlichen Babl erotifder Begenftanbe, freifte aber bald bie Gelehrfamteit ab und machte mabres und marmes Gefühl jur Grundlage feiner Gerichte. Bei aller naturlichfeit und Ginfachheit ber Sprache weiß er bech fowohl bie einzelne Stimmung farbenreich ju fcilbern, wie ben Bechfel ber Empfinbungen mit vollendeter Aunft barzustellen. Geine Schwarmerei für Die stillen Freuden bes Landlebens, feine tiefe Sehnfucht nach trener Liebe verleiht feinen Gebichten einen Bauch fanfter Schwermuth. Die vollendetften unter biefen find die an Delia. Der erfte Berausgeber hat ber Sammlung noch andere, nicht bem T. angehörige elegische Bebichte beigefügt, wie die ber Sulpicia und (als 3. Bud) die eines Lygdamus. Ausgaben beforgten C. Lachmann, nrit Catull und Broperz (Berlin 1829), ebenso Dt. haupt (Leipzig 1853, 61, 68), L. Diffen (2 Bbe., Gottingen 1835), A. Rofbach (Leipzig 1853), L. Miller (Leipzig); Ueberfetungen: Teuffel (Stuttgart 1853), Binber (Stuttgart 1862), Eberg (Frankfurt

Tibur, uralte Stadt in Latinm, Italien, die schon vor Troja's Zerstörung von den Siculern erbaut murbe, lag auf beiben Ufern bes Anio, größtentheils aber auf bem linten, am Abhange eines Sigels. Mitten in ber Stadt bilbete ber Anio einen Bafferfall. In ber schönen fruchtbaren Umgegend hatten Die Romer viele Landhäuser mit reichen, von Bachen bemäfferten Obstgarten; Die prachtigfte Billa mar bie bes habrian. Lieblingsaufenthalt bes Dichters Horaz. Jest steht an T.'s Stelle Tivoli, in beffen Umgebung fich zahlreiche Rninen befinden. In der Rabe von T. fliest aus einem kleinen See ein Bach mit ftart schwefeligem Wasser, früher Albulae aquae, jest Aque zolfe, tie Solfatara von T. genannt. Bon ben Thermen, welche Ugrippa bier baute, find noch Ricfte 3m Mittelalter fpielte T. eine nicht unbebeutente Rolle. Geine Glangzeit hatte es im 16. Jahrh., namentlich zur Zeit des Cardinals Ippolito von Efte. Die gegenwärtige Stadt, die fich durch ihre prachtige Lage auszeichnet, hat etwa 6000 E., mehrere Kirchen, viele Alterthumer und liegt 161/, engl. Dl. nordöstl. von Rom.

Tic (frang.) nennt man ein nervojes Buden ber Befichtsmusteln ober Befichtsfomerg überhaupt und unterscheibet zwei Arten, ben t. douloureux und ben t. convulsif. rer ift bas, ale eigentlicher Befichtsichmerz (f. b.) befannte Leiben, mahrend letterer als ein, burch ben Befichtenerv (nervus facialis) hervorgerufener Rrompf ber Befichtemusteln Diefer Rrampf besteht in meist einseitigen, unwillfürlichen Budungen, welche bem Leibenben bas Ausschen geben, als ob er fein Geficht zu Grimaffen verzöge. Urfachen find Darmreize, beim weiblichen Geschlechte Reizung der Gebarmutter; die Behandlung befteht theils in Durchschneidung ber betreffenden Nervenzweige, theils in ableitenden Mit-

teln, Gleftricitat u. f. m.

Tichatiched, Jofeph Alons, berühmter Tenorift, geb. am 11. Juli 1807 zu Bedelsborf in Bohmen, verließ bas ju Wien begonnene Studium ber Debicin, um fich unter Ciccimara's Leitung jum Opernfanger auszubilben, betrat 1834 ju Graz ale Golofanger bie Buhne und nahm 1838 ein bauernbes Engagement am Dresoner hoftheater an. Er zeichnete fich durch Genialität der Auffassung seiner Rollen in Belbenpartien, namentlich in Wagner'schen Opernrollen, aus. Seit 1870 ift T. pensionirt.

Zieins ober Teffin, linter Rebenflug bes Bo, entspringt aus zwei Quellen, von benen bie eine im Bedretto-Thale am Rufenenpaß (7300 g. h.), Die andere auf bem Ct. Gotthard gelegen ift. Rachbem er bie engen Alpenthaler bes Ranton Teffin als wilber Bergstrom durchflossen und gabireiche Bafferfalle gebildet hat, nimmt er ben Brenno vom Lutmanier und die Moefa vom Bernhardin auf und ergießt fich, nach einem Laufe von 123/10 g. M., bei Magabino in ben Lago-Maggiore. Bei Gesto-Calende in ber Lombarbei verläßt er benfelben, um fich nach einem Laufe von 14 g. D. unterhalb Bavia mit bem Bo ju vereinigen. Er ift vom Lago-Maggiore bis ju feinem Austritt aus bem Digellande bei Oleggio Schiffbar, 3-12 F. tief und über 1000 F. breit; bann aber entstehen ber Schifffahrt burch jahlreiche Infeln und Sanbbante mannigfache hinterniffe, welche durch den Kanal Naviglio-Grande, auf seiner Ofifeite, von Tornavento bei Abbiategraffo, und von ba in zwei Armen weiter bis nach Pavia, gehoben wurden.

Lid, Diftrict in Jadfon Co., Tenneffee; 352 E.

Zidfan, Township in Amite Co., Miffiffippi; 2435 EDigitiment by COOQ C



Aidfaw Tied 747

Eldfam, Fluß im Stuate & ou if iana, entspringt in St. Belena Barifb, fließt fublich

und mundet in den Late Maurepas, Livingfton Barifb.

Tidust, George, hervorragender amerikanischer Gelehrter und Schriftseller, geb. zu Boston am 1. Ang. 1791, besuchte das "Dartmouth College" und brachte fünf Jahre auf Reisen in Europa zu. Nach seiner Rücklehr erhielt er eine Anstellung als Prosesser ber französischen und spanischen Sprache und Literatur am "Harvard College". Im J. 1849 verössentlichte er seine "History of Spanish Literature" (3 Bre., New York und London 1849; 3. Aust. 1865), welches Wert ihm einen bedeutenden Rus als Schriftsteller gewann und in's Dentsche und Spanische übersetzt wurde, und 1863 "Lise of William Prescott", eine der interessante Biographien, welche die englische Sprache auszuweisen hat. Er starb am 26. Jan. 1871.

Lieunderoga, Township und Bostdorf in Effer Co., N ew Port, 2590 E., ist historisch benkwürdig wegen seines, jest in Ruinen liegenden Forts, welches in der amerik. Geschichte eine nicht undeventende Rolle spielte. Das Fort wurde 1755 von den Franzosen erbaut und von dem Engländern nach einem vergeblichen Angriff (1758) unter Amberst am 26. Juli 1759 erobert. Um 10. Mai 1775 wurde es von den Amerikanern überrumpelt, aber am 6. Juli 1777, beim Anrücken der Engländer, wieder geräumt. Um 13. Sept. 1777 machte Gen. Lincoln einen vergeblichen Bersuch es wieder zu nehmen; bald darauf zerstörte die englische Besatung die Kanonen des Forts und zog sich nach Canada zurück. 1780 war es auf kurze Zeit wieder im Besitz der Engländer, wurde darauf verlassen und versiel nach und nach.

Libball, John C., Generalmajor ber Freiwilligenarmee ber Ber. Staaten, geb. in Obio Co., Birginia, graduirte in West Boint 1848, begleitete Major Whipple anf seinen Ersorschungsexpeditionen nach den Staaten des Stillen Weeres (1853—54), wurde 1861 Capitain im 2. Artillerieregiment, zeichnete sich bei Gaines Wills und am Antietam, wie auch während der Belagerung von Petersburg, Birginia, bei Fort Steedman und Fort Sergwick aus. Im J. 1863 wurde er Oberst des 4. Reg. N. P. Bol., am 1. Aug. 1864 Brevet-Brigadegeneral, am 2. April 1865 Brevet-Generalmajor und am 5. Febr. 1867 Major

bes 2. Artill .- Regimente ber regularen Armee ber Ber. Staaten.

Tidemand, Abolf, ausgezeichneter Genre- und Lanbschaftsmaler, geb. am 14. Aug. 1815 zu Mandal in Norwegen, studirte seit 1839 auf der Alabemie zu Ropenhagen, seit 1837 in Duffeldorf, machte sodann eine Reise nach München, Rom und Norwegen und ließ sich in Duffeldorf nieder, wo er sich ausschließlich der Darstellung des Boltslebens widmete. Einen bedeutenden Ruf verschaftte ihm sein Gemälde "Die Bersammlung der Hangianer", welches ihm die goldene Medaille der Berliner Alabemie, die Ernennung als Mitglied derselben und den norwegischen Olasorden einbrachte. Zu seinen bedeutendsten Berken gehören serner: "Die Brautsahrt", "Nacht auf dem Fjord", "Das Leichenbegängnis auf dem Fjord", "Hausandacht", "Die Märchenerzählerin", "Die politistrenden Bauern", "Norwegisches Sennerleben", eine Reihe von zehn, für die Knigliche Billa Ostarhall, bei Christiana, gemalten Bildern, das Leben eines norwegischen Bauern darstellend n. a. m.

1) Lub wig, berühmter beutscher Dichter, geb. am 31. Mai 1773 zu Berlin, war ber Sohn eines Geilers, zeigte bereits als Schiller bes Werber'ichen Ohnmafiums Reigung zu poetischen Bersuchen und ein hervorragentes mimische Talent. Ccit 1799 lebte er in Jena, wo er sich an A. W. und F. Schlegel, Ficte, Hartenberg, Schelling n. A. anschloß. 1802 gab er mit A. W. Schlegel ben "Musenalmanach" beraus. Anf einer Reife nach Italien (1805) gelangten feine Runftanfichten zu höherer Reife. Rach feiner Rudtehr (1806) verweilte er eine Zeit lang in München und fpater in Zicbingen bei Frankfurt an ber Ober. 1818 benutte er auf einer Reife nach London bortige geschichtlide und handschriftliche Sammlungen jur Ausarbeitung eines Wertes über Chatespeare. Seit 1819 lebte er in Dreeben, erhielt ben Charafter eines Bofrathes und mar 1825 bei ber Direction des Sachfischen hoftheaters betheiligt; eine Stellung, tie ihn vielfach zu Krititen über die beutsche Schanbubne beranlafte. Auch fallen in tiefe Beriote tie berfibmten' Abendeirkel, in benen T. sein seltenes Talent als Borleser entsaltete. Balb nach ber Thronbesteigung Friedrich Bilhelm's IV. von Breugen wurde er mit einer Benfien und bem Titel eines Geh. Bofrathe an den preuf. Bof gezogen und lebte feitdem, oft frankelnd, abmechfelnd in Berlin und Potsbam. Im Frühjahr 1851 wurde er von einer Krantheit erfaßt, ber er am 28. April 1853 erlag. E.'s fünftlerifche Richtung fcwantte lange, ehe fie einen feften Boben fand. Geine ersten Romane, das orientalische Schanerbild "Abdallah" und der in Rouffeau'icher Manier verfaste Briefroman "Billiam Lovell" verrathen feinesmege bie fpateren Anfichten bes Dichters, Die erft in "Beter Lebrecht's Bollsmarchen", einer Gamm- . lung phantaflifder, in humoristifder Beife bramatifirter Darden mit polemifden Beziehungen auf lebende Literaten hervortreten. hierher geboren: "Blanbart", "Der gestiefelte Rater", "Die verkehrte Belt", "Bring Berbino ober Die Reife nach bem guten Gefcmad". Eine gleiche Richtung zeigt fich in bem Roman: "Frang Sternbald's Banberungen", ben I. gemeinschaftlich mit feinem frühverstorbenen Freund 28. S. Badenrober, bem Berfaffer ter "Bergensergiefungen eines funftliebenden Rlofterbrubers", ober boch unter ber auregenten Theilnahme beffelben bearbeitete. Der "Phantafus" ift eine Sammlung von Boltsfagen, romantifchen Rovellen und Marchen (g. B. "Delufine", "Getreuer Edbart", "Bier Baimonstinder" u. a.) mit vorherrschendem Bang jum Bunderbaren, Dipftischen und Phantaftischen. E.'s Dramen sind zur Aufführung ungeeignet, was um so auffälliger ift, als er in feiner Stellung als Theaterbirector in Dresben bas Schaufpielerwefen femobl burch feine "Dramaturgifden Blatter" (2 Bbe., Breslan 1826), als and burch feine Arbeiten über bas "Altenglische Theater" (2 Bbe., Berlin 1811) und Chatespeare wefentlich bob. Bon letterem Dichter erfchien unter L.'s Leitung feit 1825 eine Fortfetung ber vorzuglichen Schlegel'ichen Ueberfetung, an ber I.'s geistvolle Tochter Dorothea und Bolf, Graf von Baubiffin arbeiteten; er felbft fügte bem Berte Anmertungen bingu. Gine Sammlung seiner "Gebichte" (3 Bbc., Berlin 1821; nene Aufl. 1841) veranstaltete er felbst, wie auch die Ausgabe seiner "Sammtlichen Werte" (12 Bbe.; Berlin 1799) und "Sammtlichen Schriften" (unvollenbet 20 Bbe., Berlin 1828—42). Rach seinem Tobe ericienen "Die Sommernacht, eine Jugendbichtung" (Frankfurt 1853) und "Nachgelaffene Schriften" (herausg. von Röpte, 2 Bre., Leipzig 1855). Bgl. Röpte, "Ludwig I., Erinnerungen aus bem Leben bes Dichters" (2 Bbe., Leipzig 1855); Hoffmann, "Ludwig T. Eine literarhistor. Stizze" (Nürnberg 1856), und Friesen, "Ludwig T. Erinnerungen eines alten Freundes aus ben Jahren 1825—1842" (2 Bbe., Wien 1871). 2) Christian Friedrich, Bildhauer, Bruder bes Borigen, geb. am 14. Aug. 1776 in Berlin, wurde von Schadow bafelbft und von David in Baris unterrichtet, ging 1801 aber nach Beimar, wo er vicle feiner Berte, Buften von Gothe, F. A. Bolf, Bog u. A. anfertigte, bereifte 1806 Italien, war 1809 in München und arbeitete fpäter zu Carrara in Italien eine große Angahl von Buften und Statuen; kehrte 1819 nach Berlin gurud, wo er Mitglied ber Akabemie wurde, und an den Arbeiten zur Ausschmudung des neuen Schauspielhauses theilnahm und eine Reihe Dentmaler und Statuen fouf. Er ftarb am 14. Dai 1851.

1) Dietrich, geb. am 3. April 1748 ju Bremervorbe, ftubirte in Gettingen feit 1760 Rechtemiffenschaft und Theologie, murbe 1776 Lebrer ber alten Sprachen am Carolinum in Raffel, und 1786 Professor ber Philosophie an ber Universität Darburg, wo er am 24. Sept. 1803 ftarb. Er fdrieb: "Untersuchungen über ben Denschen" (Leip-gig 1872), "Spstem ber ftoifden Bhilosophie" (cbb. 1776), "Gricdenland's erfte Philofopben" (cbd. 1780), "Empirische Pspchologie" (herausgeg. von R. Wachler, ebb. 1804), "Geist der speculativen Philosophie" (Marburg 1791—96). 2) Friedrich, ausgezeich-neter Anatom und Physiolog, des Borigen Cohn, geb. am 23. Aug. 1781 in Raffel, ftudirte feit 1798 in Marburg und Burgburg und habilitirte fich 1804 an erfterer Univer-Er reifte hierauf nach Paris, trat bafellit mit hervorragenden Naturforschern in Berbindung und wurde 1806 Professor an der Anatomie und Zoologie an der Universität zu Landshut. 1816 erhielt erhielt er einen Ruf als Professor der Anatomie, Physiologie und Boologie nach Beibelberg, wo er bis 1849 als Lehrer und Schriftsteller unermublich wirkte, nahm baun feine Entlaffung und ftarb am 22. Jun. 1861 in Dilinden. Er fdrieb: "Boologie" (Landshut 1808—10), "Anatomie des Hischberzens" (ebd. 1809), vom Franz. Inftitut getront, "Anatomie ber topflofen Diffgeburten" (ebb. 1813), "Anatomie und Bilbungegeschichte bes Behirne" (Nürnberg 1816), "Die Physiologie bes Menschen" (Darmftabt 1830, 1836), "Das hirn bes Regers, vergliden mit bem bes Europäers" (Beibelberg 1837), "Bon den Duvernehichen und Bartholinischen Drufen des Beibes" (ebd. 1840), "Ueber Berengung und Schliegung ber Bulfabern in Krantheiten" (ebb. 1849), "Ben lebenten Burmern und Insetten in ben Geruchsorganen bes Menfchen" (Manheim 1844), "Befchichte bes Tabate und abnlicher Genugmittel" (Frantfurt 1854). 3) Guftav Ritolaus, Gohn bes Borigen, war 1849 Generalftabedef bes babifden Bolisbeeres, bann Gouverneur von Raftabt und wurde am 11. Ang. 1849, nach ber Uebergabe ber Festung, ftanbredtlich ericoffen.

Liedge, Christoph August, beutscher Dichter, geb. am 14. Dez. 1752 zu Garbelegen in ber Altmart, übernahm 1776 eine Sausiehrerstelle zu Ellrich in ber Grafschoft Sobenstein, trat von bort aus in Berkehr mit Gödingt, Gleim und ber Grafin Elisa von ber Nede und ging 1782, von Gleim aufgefordert, nach halberstadt, wo er, 1792 zum Sekretär

bes Domherrn von Stebern ernannt, bessen Töchter T. unterrichtete, und zog nach Stebern's Tobe mit bessen Fomilie in die Rähe von Duedlinburg. Nach dem Tode der Frau von Stedern lebte er abwechselnd auf Reisen, begleitete 1805—8 Frau von der Recke durch Deutschland, die Schweiz und Italien und blieb dann bei derselben als Gescuschafter, seit 1819 in Dresden, wo er auch nach deren, 1833 erfolgten Tode, durch ein Bermächtnis vor Sorgen geschützt, bis zu seinem am 18. März 1841 erfolgten Tode blieb. T.'s Dichterrus wurde durch das zuerst 1800 in Palle veröffentlichte Gedicht "Urania" begründet, in dem die Unsterblichkeitslehre auf Kant'scher Grundlage verherrlicht wird, welches Wert viele Auslagen erlebte. Unter T.'s sonstigen Poessen haben die "Elegien und vermischte Gedichte" (Halle 1803) am meisten Beisall gefunden. T.'s "Werke" wurden von A. G. Sberhard berausgegeben (8 Bochen, Halle 1823—29). Bgl. Faltenstein, "T.'s Leben und Rachlaß" (4 Bde., Leidzig 1841); Eberhard, "Blide in T.'s und Elifa's Leben (Berlin 1844). Zu Ehren T.'s erhielt eine, der Unterstützung von Dichtern und Künstlern gewidmete Stiftung

ben Ramen "Tiebge-Stiftung."

Tiefenmeffung nennt man bie mittele befonbers conftruirter Apparate, theils zur Gicherung ber Schifffahrt, theils zur Renntnifinahme ber Meeresftromungen, ber Fauna und Flora bes Deeresbodens, vorgenommene Erforichung ber Meerestiefen. Die erften fuftematifchen T.en geschahen von amerikanischer Seite auf Beranlassung bes Sybrographen Maury (f. t.). Durch bas fog. Broote'iche Sentblei (nach feinem Erfinder, bem ameritanifchen Marineofficier Broote fo genannt) gelang es nicht allein Die größten Tiefen gu ergrunden, fondern auch Broben des Meeresbodens heraufzubringen, modurch fich die zoologifche und vegetabilifche Beichaffenbeit beffelben genan feststellen ließ. Diefes Gentblet besteht aus einem eifernen, hohlen, unten mit Talg gefüllten Cylinder von etwa 2 Boll Durchmeffer und 21/2 F. Lange, über welchen eine breifigpfundige Rugel gestreift ift. Chlinder ift an einer fehr dunnen, aber festen, seibenen Schnur befestigt, und an ihrer Berbindungestelle befinden fich zwei bewegliche Arme. Die Rugel wird auf bem Chlinder burch einen Dunnen Tauring gehalten, in welchem fie ruht, und von bem aus zwei andere Seidenschnure auslaufen, beren Schleifenben über bie erwähnten Arme greifen. Die letteren find so construirt, daß sie nach oben gerichtet find, solange der ganze Apparat sich in freiem Baffer befindet und die Schwere der Augel darauf wirkt. Sobald jedoch der Chlinder auf ben Boben bes Meeres ftogt, gleitet bie Rugel an ihm nieder. Wenn auch fie auf bem Boben angetommen ift und nicht mehr auf ihre Baltefchnure wirkt, flappen bie Arme nach unten, die Schnure streifen fich von ihnen ab und die Kugel bleibt auf dem Grunde liegen, wenn man bie Schnur mit bem Cylinder, welcher eine Brobe bes Meerbotens mit beraufbringt, wieder in die Bobe gieht. Die bis jest befannten größten Mecresticfen, ungefahr 28,000 ft., weist ber Gubatlantifche Ocean auf. Bgl. R. Müller, "Die Tiefenforfoungen ber Deuzeit" ("Unfere Beit", Jahrg. 1872, 1. Balfte).

Tienstsin oder Tien-tsin-fu, große chinesische Handelsstadt in der Provinz Bet-schili, liegt an beiden Usern des Beiho, 10 g. M. von der Mündung desselben in den Golf von Petschili und hat etwa 500,000 E. Die Stadt ist durch Berträge mit. den fremden Mächten dem auswärtigen Handel geöffnet und gilt als Eingangsthor Peting's von der Seescite, zicht sich mehrere M. vom Flusse hin und kommt an Bedeutung Kanten sast gleich. Die Straßen sind ungepflastert wie in Peting, und die Gebäude fast alle aus Lehm ausgesihrt. Jährlich kommen aus den sidlicheren Gegenden an 500 chines. Fahrzeuge an, welche zu Zeiten den ganzen Fluss ersüllen. Die Mündung desselben ist 40 g. M. von Peting entsernt. Die Schisse geben dis Tung-tschen, wo Passagiere und Ladungen landen. Die Einsuhr besteht hauptsächlich in Opium und Baumwollwaaren, die Aussuhr in Baumwolle, Getzeide, Orognen, Seise, Datteln, Tabat, Sesum, Maun. Der fremde Handel betrug sir 1870 und 1871: Einsuhr \$2,117,200, Aussuhr \$420,000. Hier wurden im J. 1860 die Berträge von T. geschlossen, welche eine Anzahl von chines. Häfen

(Tractatehafen) bem fremben Banbel eröffneten.

Lierra Amárilla, Precinct in Nio Arriba Co., New Mexico; 559 E. **Lierra Azul,** Precinct in Rio Arriba Co., New Mexico; 232 E.

Tierra bel Fuego, bas Fenerland (f. b.).

Tiers-état (frang.), ber britte Stand, in Frankreich in ber Fenbalzeit Name bes Burger- ober Mittelftanbes, ben bevorzugten Standen bes Abels und ber Geiftlichkeit gegenüber.

Liffin, Stadt und Sauptort von Seneca Co., Ohio, liegt an der Cincinnati-Santusty-Cleveland-Eisenkahn, der Mansfield-Coldwater- und Late Michigan-Bahn und an beiden Seiten bes Sandusty River, 180 engl. M. nordöstl. von Cincinnati, hat blühende Fabriten, darunter zwei Schuhfabriten, eine große Wollmuhle, eine Maschinenwerkstatt,

eine Dfengiegerei und eine Fabrit jur Berftellung landwirthichaftlicher Berathe, zwei beutfce Bierbrauereien, 11 Rirden und andere öffentliche Gebaube, 4 Beitungen, worunter eine wochentliche beutsche, Die "Tiffin Deutsche Breffe", berausg. von Georg Domann. Die erfte beutsche Zeitung T.s war bas, 1848 für Bahlzwede gegründete Blatt "Der bentiche Abler", welches von 2B. Long (im 3. 1873 Schapmeifter von Geneca Co.) redigirt murte. jedoch in demfelben Jahre wieder einging; 1854 gründete Bahm "Unfere Flagge", welche bis 1867 erschien, worauf G. homann 1872 bie "Preffe" erscheinen lieg. Die Deutschen in T., beren Bahl ungefahr 3000 betragen mag, haben 4 beutsche Rirchen: 1 reformirte, 1 fatholifche, I evangelifche und 1 vereinigte evangelifche. Die Schulen E.8 befinden fic in blühendem Zustande; sie enthalten brei Abtheilungen, in benen beutscher Unterricht ertheilt mirb; bie Bahl ber beutichen Schuler betragt ungefahr 200. Unter ben Unterrichte. anstalten ift bas "Heidelberg College" und bas Theologische Seminar, unter ber Aufficht ber beutsch reformirten Kirche stehend, sowie bie englisch-beutsche Erziehungsanftalt bes 1863 gegründeten Urfulinerfloftere, bervorzuheben. An beutiden Bereinen gibt es außer verschiedenen firchlichen Bereinen einen Turn- und einen Gesangverein, eine Druidenloge (Bumbolbt's Bain), und einen literarifden Berein, tie "Gothe-Gefellichaft." Die Stadt bat 5648 G. und wird in 2 Bezirke (wards) eingetheilt.

Tiffin, Townships im Staate Dhio: a) in Abams Co., 1858 E.; b) in Defiance Co., 1080 E.

Tiffin's River, Fluß im Staate Michigan, entspringt in Lenawee Co., fließt sublich und vereinigt fich mit dem Maumee River in Defiance Co., Dhio; er wird auch

Bean Creet genannt.

Tiffis oder Teflis (georgisch Thepilisi, t. i. Warmbrunn, nach ten warmen Onellen fo genannt). 1) Ruffifches Gouvernement in Transtautafien, umfaßt 732 Q. Dt. und 676,872 G. (1867). 2) Saupt ftabt bes gleichnamigen ruffifden Geuvernemente fowie von gang Rautaffen, fruber bie hauptstadt von Georgien, liegt, von Bergen umichloffen, in 1350 f. Bobe auf beiben Seiten bes reifenben Kur und bat 60,937 E. (1867). Auf bem füblichen, rechten Ufer liegt Die eigentliche Stadt amphitheatralifc übereinander, und hinter ihr, auf dem Felfen Galalati, Die alte Beste Raritlea, mit Thurmen und fich weit herabziehenden Dauern. Anf bem linten, nordlichen Ufer liegt die meift im europaifchen Style aufgeführte Reuftadt. Bart am Fluffe ragt ber Davideberg empor; er trägt auf steilem Borfprung bie uralte Rirde bes heil. David, bas Biel vieler Bilgerzüge. Tief unten liegt Die Stadt mit ihren puniten, Tonnahme europäischen Obstarten, Saflis (Erdhütten), durchzogen von schattenreichen Gärten, wo alle europäischen Obstarten, Saflis gebeiben. Sehenswerth und von Bebeutung ift ber Bagar, welcher eine reiche Auswahl von Baaren, namentlich von Chawle, Seidenstoffen, Teppichen u. f. m., barbictet. Auf ber anderen Seite bee Ufere gelangt man auf ben " Sanb", eine teutsche, namentlich von Schwaben, bewohnte Colonie mit einem Oberpfarramt für alle beutschen Colonien Transtautasiens. Auch in ber Umgegenb von T. find mehrere deutsche, wehlhabende Colonistendörfer (Neu-Tiflis, Alexandersborf, Marienfeld und Ratharinenfeld). T. hat viele Fabriten und treibt lebhaften Sandel, hauptfächlich nach Berfien. Man nimmt an, bag in T. gegen 70 verschiebene Sprachen gesprochen merben.

Tiger (Königstiger; Felis tigris), eine in Borber- und hinterindien, Bersien, Sübsibirien, China, auch auf ben Inseln Sumatra und Java einheimische Säugethierart aus der Familie der Katzen, wird 7—9 F. lang und 2½, F. hoch; das schöne gelbrothe, mit dunkelbraunen Querstreifen gezierte Fell dient zu Deden aller Art. Ueberall gilt der T. als das surchtbarste aller Raubthiere, indem er dem Löwen an Stärke und Größe fast gleichskommt, an Berwegenheit aber übertrifft. Seine Jagd ist höchst kosissen und gefahrvoll. Hunderte von Menschen fallen ihm jährlich zum Opfer; doch zeigt er in der Gesangenschaft eine gewisse Anhänglichkeit, pflanzt sich fort und paart sich gern mit dem Löwen.

Tiger Fort, Township in Shelby Co., Diffouri; 855 G.

Tiger River, Fluß im Staate South Carolina, entfpringt im Diftrict Green-

ville, fließt füröftlich und munbet in Union Diffrict in ben Broad River.

Tigraues, Rame mehrerer Könige von Armenien. Der bedeutentste war T. II. ober ber Große, 89—60 v. Chr. Er erhob sich mit seinem Schwiegervater Mithribates von Bontus (89 v. Chr.) gegen die Römer, verlor im Kriege gegen Bompejus seine Erbländer, erhielt jedoch Groß-Armenien zurud und flarb um 60 v. Chr.

Tigre ober Tigrie, bie norblichfte Lanbichaft bes heutigen Abnifinien, besteht fast gang aus hochland, aus welchem sich Gebirge bis zu einer bobe von über 10,000 F.

ech ven. Sauptstadt ist Abowa ober Aboa (f. b.). Die Bewohner sind meist Christen ber abhsfinischen Kirche und sprechen die tigrische, eine der altäthiopischen verwandte Sprache. Die alte Geschichte T.'s fällt mit der von Abhssinien (f. b.) zusammen. Es bilbet

mit Ambara (f. b.) ein Reich und wird in neuester Beit von Statthaltern regiert.

Tigris, ein Rebenstrom bes Cuphrat (f. b.), ift mit biefem ber bedeutenofte Kluf Borberufiens und entsteht aus zwei Quellfluffen. Der westliche, Egil, liegt im G. von bem fleinen bochgelegenen Bergfee Got da; ber öftliche, Dibeneb. Su, flieft nach etwa einstüudigem Laufe 2 engl. Dt. weit burch die Boble Korthar, welche. Taplor 1862 auffand und in der er die wichtigsten affprischen Inschriften aus der Zeit Sardanapal's entbectte. Dberhalb Diarbett vereinigen fich die Quellfluffe, worauf ber T., anfangs in öftl. Richtung, bann mit fubl. Benbung unter Strubeln und Stromfchnellen ben Gubrand bes Armenischen Hochandes durchbricht. Zufluffe aus den Alpenlandern zwischen Iran und Armenien maden den E. bald fehr mafferreich. Seinen Namen (vom perf. tigra, Bfeil) hat er von feinem reigenden Befalle. In ber Cbene empfangt er vom Bestrande von Gran bem Bab-Ala, Der in einem schmalen, von Bergen eingefaßten Thale, welches sich zulept zu der Schlucht Tijar-Baghas verengt, aus bem Gebirge bricht. Der I. fenbet burch ben Schatel-Bai dem Euphrat einen Theil seiner Gemässer zu. Während mahrscheintich ehemals ber Euphrat und T. gesondert das Meer erreicht haben, vereinigen sie sich jest bei Kurna und bilden den Schat - el = Arab, welcher durch eine fruchtbare Ebene strömt und in den Berfifchen Meerbufen mündet.

Tilburg, Fabrifftadt in ber niederlandischen Brovinz Rorb = Brabant mit 22,256 E. (1870) welche sich vorherrschend mit Tuch- und Bollweberei, Wollspinnerei, Gerberei und

Teppichtabrication beichäftigen.

Tilghman, Eloyd, amerikanischer General ber Consöberirten, geb. 1816 in Maryland, wurde auf der Kriegsschule West Boint erzogen und 1886 Lieutenant in der Cavallerie. Er quittiete den Dienst, trat aber 1846 wieder ein und nahm am Mexicanischen Kriege (1846 –1848) Theil. 1849 war er an den Vermessungen der Eisendahn über den Jsthmus von Panama thätig und ließ sich später in Kentuch nieder. 1861 schloß er sich der Secession an, wurde General in der Consöderirten Urmee, leitete die Vertheidigung von Hort Henry, wurde bei der Einnahme desselben gesangen genommen und nach Fort Warren dei Boston gebracht. Später ausgewechselt, wurde er in der Schlacht bei Champion Hills (16. Mai 1863) gerödtet.

Tilghmanton, Diftrict in Bafbington Co., Marhland; 1489 E.

Lillningot. 1) Counth im nordwestl. Theile bes Staates Oregon, grenzt an den Stillei. Ocean und hat 408 E. (1870); im J. 1860: 95 E. Scin Holzreichthum ist besteutend. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 70 St.). 2) Precinct und

Boftbar, letteres Sauptort von Tillamoot Co., Dregen; 266 C.

Tilgungsfond (engl. sinking fund) ist eine, nach tem Plane Robert Walpole's (1716) in England errichtete öffentliche Kasse zur Bezahlung der Nationalschuld. In diese Kasse sließen jahrlich bestimmte Gelber aus gewissen Einnahmenellen, mit welchen nach und nach, je nach Muggabe der zusließenden Einnahmen, die Staatsschuld getilgt werden soll. Bon Englant ging dieses Spstem auf die meisten anderen Länder über und kam auch vielsach bei städtischen und Corporationsschulden in Anwendung. Indessen hat die Ersahrung gelehrt, daß unvorherzusehende Wechselfälle des staatlichen und geschäftlichen Lebens eine consequente Durchführung des T.sspstems selten gestatten.

Tillico, Township in St. Francis Co., Artanjas; 733 E. Tillis Prairie, Precinct in Montgomery Co., Texas; 640 E. Tillstinn's, Precinct in Henderson Co., Rentuch; 1440 E.

Till Gulenfpiegel, f. Eulenfpiegel.

Tilly, Johann Tferclaes, Graf von, berühmter Feldherr im Dreifigjährigen Kriege, geb. im Febr. 1559 auf dem Schloß der Herrschaft Tilly, 2 M. von Gemblong in Belgien, trat jung in spanische und 1598 in taiserliche Dienste, socht 1600 als Oberstlientenant in Ungarn gegen die Altren, wurde 1601 Oberst eines Wallonenregiments, dann General der Artillerie und ward 1609 von Maximilian I. von Babern mit der Reorganissation des daverischen Kriegswesens beauftragt. Bei Ansbruch des Treißigsährigen Krieges zum Feldmarschall der Ligg ernaunt, gewann er am 8. Nov. 1620 die Schlacht am Weißen Berge bei Prag, zog im solgenden Jahre gegen den Grasen Ernst von Mansseld und versolgte seinen Gegner bis in die Oberpfalz, schlag am 26. April 1622 den Martgrafen Georg Kriedrich von Baden-Dierach bei Wimpsen am Recar, dann den Herzog Christian von Braunschmeig am 20. Junt dei Höchst am Main und eroberte Heidelberg, Manheim und

Frankenthal. Infolge des entscheidenden Sieges bei Stadtloo im Dunfterfchen (6. Ang. 1623) über ben Bergog von Brannschweig, ward T. vom Raifer in ben Grafenftand erho-Er blieb junachft in Niedersachsen, schlug am 17. Ang. 1626 ben Danenkonig Chriftian IV. bei Lutter am Barenberge, bemachtigte fich im folgenben Juhre Lauenburg's und zwang die Dänen im Mai 1629 zum Abschluß des Friedens von Lübeck. Sodann an Wallenstein's Stelle zum Generalissimus ber Taiferlichen Truppen ernannt, befette er zunächst Branbenburg. Seine bedeutendste Kriegsthat war die Eroberung Magbeburg's (10. Mai 1631). Nach vielfach angezweifelten Berichten follen T.'s Goldaten bei bicfer Gelegenheit viele Graufamteiten verübt haben. Am 7. September wurte er bei Breitenfelb unweit Leipzig von Guftav Abolf geschlagen. Rach 33 gewonnenen Gefechten zum erften Dale besiegt, entfam er, breimal verwundet, nur mit großer Dlube, eilte nach Salberftadt, wo er Berftarfungen an fich jog, und brach fobann nach bem von ben Schweben bedrohten Babern Bei der Bertheidigung des Lechüberganges bei Rain (5. April 1632) wurde T. burch eine Falfonetfugel ber rechte Schenkel zerschmettert, infolge reffen er am 30. April 1632 in Ingolftabt ftarb. Er murbe ju Alten-Detting begraben. I. hafte Aufwand und Chrenbezeugungen und wies fogar ben Reichsfürstentitel und bie Belehnung mit bem Fürstenthum Ralenberg gurud. Ale eifriger Ratholit befuchte er taglich bie Dieffe. T. rubmte fich nie einen Raufch gehabt, nie ein Beib berührt und nie eine Schlacht verloren zu haben. Dit bem Falle Dagbeburg's war jeboch fein Gludestern untergegangen. Bgl. Rlopp, "T. im Dreifigjahrigen Rriege" (2 Bbe., Stuttgart 1861).

Tilst, Kreisstadt im Regierungsbezirk Gumbinnen ber preußischen Provinz Bren gen, an ber Mündung der Tilse und am linken Ufer der Memel (rust. Niemen), über welche eine 1150 F. lange Schiffbrude führt. Die eigentliche Stadt besteht aus zwei langen, breiten Straßen, der Hohen Gasse und der Deutschen Gasse und einer Borstadt, der Freisbeit. In neuerer Zeit hat sich T. durch Neubanten bedeutend erweitert, ist Sie ber Kreisbehörden und eines Haupt-Zollamtes, hat 20,236 E. (1871), ein Schloß, ein Stift für Rausmannswittwen, ein Ghunasium, Maschinen- und chemische Fabriken, Papier- und Ledersabriken, Eisengießereien, Zuderraffinerien, bedeutenden Getreide- und Protustenhandel und anschnliche Pferdemärkte. Die Flußschisssahrt ist sehr lebhaft; zwischen Königsberg, Memel und Kowno besteht eine regelmäßige Dampsschiffahrt. Am 7. und 9. Juli 1807 wurde hier der für Preußen so verhängnisvolle Friede von Tilsit ge-

ichloffen (f. Preußen).

752

Tilton. 1) Diftrict in Whitfield Co., Georgia; 1255 C. 2) Precinct und Dorf in Fleming Co., Kentudy; 960 E. 3) Lownship in Bellnap Co., New Hamps fire; 1147 E.

Timber, Township in Beoria Co., Illineis; 1707 E.

Limber Creef. 1) Fluß im Staate New Jerfen, minbet in ben Delaware River, Gloucester Co. 2) Township in Cowley Co., Ranfas; 97 E.

Limber Dill, Township in Bourben Co., Ranfas; 1035 E.

Timber Ribge, Township in Morgan Co., Beft Birginia; 657 G. Timbuftu (auch Tumbuttu ober Tombuttu), alte Banbelestabt in Flach. Suban, Afrita, ift ber Mittelpuntt von fünf Sanbelsftragen aus allen Beltgegenben. E., Die bevolkertste Stadt von Innerafrita, zu erreichen und zu erforschen mar bie Lebensaufgabe vieler Reifenben. Nachbem Mungo Part's Berfuche erfolglos gewesen, gelang ce zuerst dem engl. Major Laing (1825) T. zu erreichen; er wurde jedoch ermordet. folgte ber Franzose Rens Caillis (1829), bessen angezweifelte Berichte burch Barth (f. t.) bestätigt wurden, welch' letterer fich vom 7. Nov. 1853 bis jum Marg 1854 in T. aufbielt. Ihm verdantt man eine genauere Runte. T. liegt zwischen öben, baumlofen Candflachen, 21/, beutsche Dt. vom linten Ufer bee Riger. Die pittorest gebaute, aber schmutige und ungefunde Stadt, bat die Gestalt eines Dreieds und ift rings von Borftabten um-An ber Spite besselben liegt ber alteste Stadttheil, an ber Grundlinie bas Biertel, wo die Raufleute aus Ghadames wohnen und sich feit 1858 eine marekanisch - jürische Banbelecolonie befindet. Die Baufer find meift einstödig. Unter ben Plaven ift ein großer Marktplat hervorzuheben. Ueberbies hat bie Stadt mehrere Mofcheen, barunter eine, welche nach Johannes bem Täufer benannt ift. Die Einwohnerzahl ift eine fomantente. In der geschäftslosen Zeit ist die Stadt öde; wenn aber die Karavanen anlangen und ber Berkehr beginnt, wachft bie Bolksmenge oft um 10-15,000 Röpfe. Dann treffen bie großen Salzkaravanen ein, welche biesen, in ganz Suban gesuchten Artikel aus ber Sahara kringen. Durch tiefe Bufte gelangen bie Erzeugniffe civilifirter Lanber nach Suban und werben gegen Elfenbein, Golbstaub, Gummi, Strauffebern, Gurunuffe, beren bitterer, fraftiTimes Limer 76

ger Geschmad ungesundes Basser geniesbar macht, amgetauscht. Als hafenplat (Balat) von T. gitt Rabra oder Kabara, mit etwa 400 häusern und hütten, durch einen Kanal mit dem Niger verdunden. Nach Barth ist derselbe fast völlig verschlammt und nur zur Regenzeit schiffbar. Im J. 1213 von einem Mendingofürsten gegründet, wechselte die Statt im Laufe der Zeiten oft ihre Bestser und war namentlich in neuerer Zeit der Zankapsel zwischen den Tuarits und Fellatas und kam 1863 in den Bests der Ersteren, deren Scheik Ahmed-el-Bakkap, ein den Europäern freundlich gesinntes Regiment führte. Nach dem Tode besselben (1865) folgte Sidi-Wohammed, der 1866 siegreich gegen die Fellatas kämpste. Im J. 1860 wurde mit den Franzosen am Senegal ein Freundschafts- und Handelsvertrag abgeschlossen.

Times, The (engl., die Zeiten), die größte und bedeutenbste tägliche Zeitung England's, wurde im Januar 1785 in London unter dem Namen "The Daily Universal Register" vom Buchdruder John Balter gegründet, welcher den Namen 1788 in "The Times, or Daily Universal Register" änderte, woraus dann kurzweg "The Times" entkand. Ihr Aufschwung begann mit dem Eintritt des Sohnes des Gründers in das Geschäft, welcher den Namen seines Baters führte, und unter dessen umsichtiger Leitung sich das Blatt durch die Schnelligkeit, mit welcher es Neuigkeiten brachte, und durch seine unabdängigen Urtheile über Politik und sociale Zustände, bald einen bedeutenden Auf erward. Im J. 1814 wurde die T. zum ersten Male mit zwei, von einem Deutschen, Namens Friedrich König, erfundenen Dampf-Bressen gedruckt. Um diese Zeit übergab I. Walter die Leitung des literarischen Departements an Thomas Varnes, welcher berselben dis zu seinem 1841 ersolgten Tode vorstand. Unter seiner Redaction schrieb Edward Sterling seine berühmten Leitartikel wesche der Zeitung den Namen "The Thunderer" (der Donnarer) eintrugen. Der Nachfolger von Barnes wurde John T. Delane, welcher die T. seitdem mit ebenso großem Geschild redigirte.

Zimmon's, Precinct in Putnam Co., Floriba; 512 E.

Zimmonsbille, Dorf in Darlington Co., South Carolina; 477 E.

Limslean, ein berühmter freiheitsliebender Feldherr aus Korinth, tödtete seinen Bruder, weil sich derselbe jum Tyrannen auswersen wollte, und lebte bierauf 20 Jahre lang in der Einsamkeit. Er wurde 347 v. Chr. von den Korinthern an der Spige eines kleinen Deeres nach Sicilien gesandt, um Sprakus und andere vom Feinde besetzte Städte zu befreien und führte diesen Auftrag ersolgreich aus. 342 schug er am Krimisus die von den vertriebenen Tyrannen von Sprakus zu Hilse gerufenen Karthager und nöthigte sie zur Rännung Siciliens. Er lehnte die ihm angebotene höchste Gewalt ab, übte jedoch großen und wohlthätigen Einfluß aus und starb, allgemein geachtet (337 v. Chr.), im 75. Lebensjahre.

Timen. 1) T. aus Athen, genannt ber M i fanthrop, zur Zeit bes Beloponnesischen Krieges, burch die Berderbtheit seiner Zeit ein Feind des Menschengeschlechtes geworden, von den griechischen Romitern häusig erwähnt, ist zum thpischen Bertreter des Menschenhasses geworden. Lucian zeichnete ihn in einem besonderen Dialog und Shakespeare verewigte ihn in der Titelrolle eines seiner Stude. Bgl. Binder, "Ueber T., den Misanthropen" (Um 1856). 2) T. aus Phins im Peloponnes, steptischer Philosoph, Rhetor und Arzt, um 280 v. Ehr., sehrte an verschiedenen Orten und starb hochbesohrt in Athen. Bon seinen Schriften sind die berühmteften die drei Bücher "Silloi" (woher er auch der Sillog raph genannt wird), parddirende Derameter, in welchen er besonders den Dogmatismus der philosophischen Schulen betämpfte. Bgl. Wachsmuth, "De Timone Philasio cete-

risque sillographis Graecis" (Leipzig 1859).

Limor, die größte der Kleinen Sunda-Inseln, hat ein Arcal von 552 g. D.-M. Der siddwest. Theil gehört den Niederlanden, der nordöstl. den Bortugiesen; im Innern regleren auf einem Gebiet von ungefähr 235 D.-M. eingeborne Fürsten. T. ist bergig, waldig und fruchtbar und reich an Naturschönheiten, erzeugt kostdere Hursen. Wachs, schönes Vich, starke Pserde. Das Tiesland ist reich an allen tropischen Gewächsen, die Bergabhänge an europäischen Früchten und Gemüsen. Gold und Kupfer werden gefunden. Beutelthiere, Fliegende Hunde, zahlreiche Bögelarten, Schlangen, Storpione u. s. w. sind einheimisch. Die 400,000 Bewohner alfurischen Stammes sind Belonesen und D., Tien ore sen im W. Der holländische Resident wohnt in Kupang, dessen Hasen das Fort Concordia schützt. Bu der Residen tich aft T. gehören auch die Inseln Samau, Notti, Sawn, Sumba, zusammen 1042 D.-M. mit etwa 900,000 E. Im portugiesischen Gebiete liegt der Hasenst Dilli, der Sip des Gonverneurs.

48

Infolge bes enticheibenben Sieges bei Stabtloo im Dunfterichen (6. Ang. Frankenthal. 1623) über ben Herzog von Braunschweig, ward T. vom Kaiser in ben Grafenstand erho-Er blieb zunächst in Riedersachsen, schlug am 17. Aug. 1626 ben Danentonig Chriftian IV. bei Lutter am Barenberge, bemächtigte fich im folgenden Juhre Lauenburg's und zwang bie Danen im Mai 1629 zum Abichluß bes Friedens von Lubed. Sobann an Ballenftein's Stelle jum Generaliffimns ber Taiferlichen Truppen ernannt, befette er junachft Brandenburg. Seine bebeutenbste Rriegsthat mar bie Eroberung Magbeburg's (10. Dai 1631). Nach vielfach angezweifelten Berichten follen T.'s Soldaten bei diefer Gelegenheit viele Graufamkeiten verübt haben. Am 7. September wurde er bei Breitenfelb unweit Leipzig von Buftav Abolf gefchlagen. Nach 33 gewonnenen Gefechten zum erften Dale besiegt, enttam er, breimal verwundet, nur mit großer Dlübe, eilte nach halberstatt, wo er Berftartungen an fich jog, und brach fobann nach bem von ben Schweben bedrobten Babern Bei ber Bertheibigung bes Leduberganges bei Rain (5. April 1632) wurde T. burch eine Faltonettugel ber rechte Schenkel zerfcmettert, infolge beffen er am 30. April 1632 in Jugolftadt ftarb. Er murbe zu Alten-Detting begraben. T. haßte Aufwand und Chrenbezeugungen und wies fogar ben Reichsfürstentitel und bie Belehnung mit bem Fürstenthum Ralenberg zurud. Als eifriger Ratholik befuchte er taglich tie Deffe. T. rühmte sich nie einen Rausch gehabt, nie ein Weib berührt und nie eine Schlacht verloren zu haben. Mit bem Falle D'agdeburg's war jedoch fein Glüdsstern untergegangen. Bgl. Klopp, "T. im Dreifigjahrigen Kriege" (2 Bbe., Stuttgart 1861).

Tilst, Areisstadt im Regierungsbezirk Gumbinnen ber preußischen Provinz Bren fen, an ber Mündung der Tilse und am linken User der Memel (rus. Niemen), über welche eine 1150 F. lange Schiffbrude führt. Die eigentliche Stadt besteht aus zwei langen, breiten Straßen, der Hohen Gasse und der Deutschen Gasse und einer Borstadt, der Freisbeit. In neuerer Zeit hat sich T. durch Neubanten bedeutend erweitert, ist Sit ber Areisbehörden und eines Haupt-Zollamtes, hat 20,236 E. (1871), ein Schloß, ein Stift für Rausmannswittwen, ein Ghmnastum, Waschinen- und chemische Fabriken, Papier- und Ledersabriken, Eisengießereien, Zuderraffinerien, bedeutenden Getreide- und Protustenhandel und anschnliche Pferdemärkte. Die Flußschissschaft ist sehhaft; zwischen Königsberg, Memel und Kowno besteht eine regelmäßige Dampsschiffahrt. Am 7. und 9. Juli 1807 wurde hier der für Preußen so verhängnisvolle Friede von Tilsit ge-

ichloffen (f. Breugen).

Tilton. 1) District in Whitfield Co., Georgia; 1256 E. 2) Precinct und Dorf in Fleming Co., Kentudy; 960 E. 3) Township in Bellnap Co., New Hampshire; 1147 E.

Limber, Township in Beoria Co., Illineis; 1707 E.

Limber Creet. 1) Fluß im Staate Rem Jerfen, munbet in ben Delaware River, Gloucester Co. 2) Township in Cowley Co., Ranfas; 97 E.

Timber Sill, Township in Bourben Co., Ranfas; 1035 E.

Zimber Ribge, Townfhip in Morgan Co., Beft Birginia; 657 G.

Timbuftu (auch Tumbuttu ober Tombuttu), alte Banbelsstadt in Flace-Suban, Afrita, ift ber Mittelpuntt von fünf hanbelsstraßen aus allen Beltgegenben. T., Die bevollertste Stadt von Innerafrita, gu erreichen und gu erforschen mar bie Lebensaufgabe vieler Reifenben. Nachbem Dlungo Bart's Berfuche erfolglos gewesen, gelang es querft bem engl. Major Laing (1825) T. zu erreichen; er wurde jedoch ermorbet. Ihm folgte ber Franzofe Rens Caillis (1829), bessen angezweiselte Berichte burch Barth (f. t.) bestätigt wurden, welch' letterer sich vom 7. Nov. 1853 bis zum Marz 1854 in T. aufbielt. Ihm verdankt man eine genauere Runte. T. liegt zwischen öben, baumlosen Sandflächen, 21/2 beutsche M. vom linken Ufer bes Niger. Die pittoresk gebaute, aber fcmutige und ungefunde Stadt, bat bie Gestalt eines Dreiede und ift ringe von Borftabten um-Un ber Spite beffelben liegt ber alteste Stadttheil, an ber Grundlinie bas Biertel, wo die Raufleute aus Ghadames wohnen und fich feit 1858 eine maroffanisch - jübische Banbelscolonie befindet. Die Baufer find meift einftodig. Unter ben Blaten ift ein großer Marktplat hervorzuheben. Ueberbies hat die Stadt mehrere Moschecn, barunter eine, welche nach Johannes bem Täufer benannt ift. Die Einwohnerzahl ift eine fcbrantente. In ber geschäftslosen Zeit ist die Stadt öde; wenn aber die Karavanen anlangen und der Bertehr beginnt, wächst bie Boltsmenge oft um 10-15,000 Röpfe. Dann treffen bie großen Salgkaravanen ein, welche bicfen, in gang Suban gefuchten Artikel aus ber Sahara brin-Durch biefe Bufte gelangen bie Erzeugniffe civilifirter Lanber nach Suban und werben gegen Elfenbein, Golbstaub, Gummi, Strauffebern, Gurunuffe, beren bitterer, fraftiTimes Timer 76

ger Geschmast ungesundes Wasser gentesidar macht, ningetauscht. Als hafenplat (Balat) von T. gitt Rabra oder Kabara, mit etwa 400 häusern und hütten, durch einen Kanal mit dem Riger verdunden. Nach Barth ist derselbe fast völlig verschlanmt und nur zur Regenzeit schissen. Im J. 1213 von einem Mendingofürsten gegründet, wechselte die Statt im Laufe der Zeiten oft ihre Bester und war namentlich in neuerer Zeit der Zankapsel zwischen den Tuarits und Fellatas und kam 1863 in den Beste der Ersteren, deren Scheik Ahmed-el-Baskap, ein den Europäern freundlich gesinntes Regiment sührte. Nach dem Tode desselben (1865) folgte Sidi-Wohammed, der 1866 siegreich gegen die Fellatas kämpste. Im J. 1860 wurde mit den Franzosen am Senegal ein Freundschafts- und Handelsvertrag abgeschlossen.

Times, The (engl., die Zeiten), die größte und bebentenbste tägliche Zeitung England's, wurde im Januar 1785 in London unter dem Namen "The Daily Universal Register" vom Buchdrucker John Walter gegründet, welcher den Namen 1788 in "The Times, or Daily Universal Register" änderte, woraus dann kurzweg "The Times" entstand. Ihr Aufschwung begann mit dem Eintritt des Sohnes des Grinders in das Geschäft, welcher den Namen seines Baters führte, und unter dessen umsichtiger Leitung sich das Blatt durch die Schnelligkeit, mit welcher es Neuigkeiten brachte, und durch seinen nachdangigen Urtheile über Politik und sociale Zustände, bald einen bedeutenden Auf erward. Im J. 1814 wurde die T. zum ersten Male mit zwei, von einem Deutschen, Namens Friedrich König, erfundenen Damps-Pressen gedruckt. Um diese Zeit übergad J. Waltet die Leitung des literarischen Departements an Thomas Barnes, welcher berselben bis zu seinem 1841 ersolgten Tode vorstand. Unter seiner Redaction schrieb Edward Sterling seine berühmten Leitartikel welche der Zeitung den Namen "Tho Thunderer" (der Donnerer) eintrugen. Der Nachsolger von Barnes wurde John T. Delane, welcher die T. seitdem mit ebenso großem Geschid redigirte.

Limmon's, Precinct in Putnam Co., Florida; 512 E.

Zimmonsbille, Dorf in Darlington Co., Couth Carolina; 477 E.

Limslean, ein berühmter freiheitsliebender Feldherr aus Korinth, tödtete seinen Bruder, weil sich berselbe jum Tyrannen auswersen wollte, und lebte bierauf 20 Jahre lang in der Einsamkeit. Er wurde 347 v. Chr. von den Korinthern an der Spige eines kleinen Deeres nach Sicilien gesandt, um Sprakus und andere vom Feinde besetzte Städte zu befreien und führte diesen Auftrag ersolgreich aus. 342 schug er am Krimisus die von den vertriebenen Tyrannen von Sprakus zu hilfe gerufenen Karthager und nöthigte sie zur Ränmung Siciliens. Er lehnte die ihm angebotene höchste Gewalt ab, übte jedoch großen und wohlthätigen Einfluß aus und starb, allgemein geachtet (337 v. Chr.), im 75. Lebensjahre.

Timen. 1) T. aus Athen, genannt der Misanthrop, jur Zeit des Peloponnesischen Krieges, durch die Berderbtheit seiner Zeit ein Feind des Menschengeschlechtes geworden, von den griechischen Komisern häusig erwähnt, ist zum thpischen Bertreter des Menschenhasses geworden. Lucian zeichnete ihn in einem besonderen Dialog und Shatespeare verewigte ihn in der Titesrolle eines seiner Stude. Bgl. Binder, "Ueber T., den Misanthropen" (Ulm 1856). 2) T. aus Philus im Peloponnes, steptischer Philosoph, Meter und Arzt, um 280 d. Chr., sehrte an verschiedenen Orten und starb hochbezahrt in Athen. Bon seinen Schriften sind die berühmtesten die drei Bücher "Silloi" (woher er auch der Sillog raph genannt wird), parodirende Hexameter, in welchen er besonders den Dogmatismus der philosophischen Schulen bekämpste. Bgl. Wachsmuth, "De Timone Phliasio ceterisque sillographis Graecis" (Leipzin 1859).

Timor, die größte der Kleinen Sunda-Inseln, hat ein Arcal von 552 g. D.-M. Der saldwestl. Theil gehört den Niederlanden, der nordöstl. den Bortugiesen; im Innern regleren auf einem Gebiet von ungefähr 235 D.-M. eingeborne Fürsten. T. ist bergig, waldig und fruchtdar und reich an Naturschönheiten, erzeugt kostdare Holzarten, Wachs, schönes Bich, starke Pserde. Das Tiestand ist reich an allen tropischen Gewächsen, die Bergabhänge an europäischen Früchten und Gemülsen. Gold und Rupser werden gefunden. Beutelthiere, Fliegende Hunde, zahlreiche Bögelarten, Schlangen, Storpione u. s. w. sind einheimisch. Die 400,000 Bewohner alfurischen Stammes sind Belonesen im D., Tien ore sen im W. Der holländische Mesident wohnt in Aupang, dessen has Fort Concordia schützt. Bu der Resident das ft T. gehören auch die Inseln Samau, Retti, Sawu, Sumba, zusammen 1042 D.-M. mit etwa 900,000 E. Im portugiesischen Gebiete liegt der Hafenort Dilli, der Sip des Gonverneurs.

C.-L. X.

Timsihrus, atheniensischer Feldherr, Sohn bes Kronos und Schuler bes Foltrates, bestegte 375 v. Chr. Die spartanische Flotte bei Alpzia, wurde 367 mit 30 Schiffen jur Unterftupung des perfifchen Staathalters von Bhrngien ausgefandt, bei welcher Gelegenheit er bie Infel Samos unterwarf (365), führte im Bundesgenoffenfrieg (356) ben Dierbefehl über die Flotte, von welchem er jedoch 354 unter dem, wie fich Perausfiellte, ungerechten Berbachte bes Berrathes, jurudtreten mußte, und ftarb in bemfelben Jahre in Chalcis.

Timothens, Gehilfe und Gefährte bes Apostels Baulus, von welchem er zum Chriftusglauben bekehrt worden war und bei besonders schwierigen Sendungen verwendet wurde. Rach den im Reuen Testamente befindlichen Briefen an den T. war er Bischof einer chriftlichen Gemeinde ju Ephefus, und foll, nach ber Tradition, unter Domitian ben Diarthrertob

gestorben fein.

Limur (d. i. Gifen), auch Timur . Beg ober Timur . Leng (b. i. ter lahme E.), gewöhnlich Zam erlan genannt, mar ein afiatischer, von Dichingis-Aban abstammender Eroberer, geb. um 1336, eroberte von Samartand aus Berfien, Bintoftan und gang Mittelafien, griff, nachbem er auch Bagbab und Damastus unterworfen und Sprien ten Damiuten entriffen hatte, die Staaten bes Gultan Bajaget in Rleinaften an, folug bas Beer beffelben am 20. Juli 1402 in der Ebene von Anchra, dem heutigen Angora in Natolien, und nahm Auch ber Gultan von Aegypten erkannte bie Dberherrichaft E.'s an. T. ftarb mahrend ber Borbereitungen zu einem Zuge nach China 1405. feiner Wildheit und Graufamteit ein hochbegabter Mann, welcher nicht nur hervorragente militärifche, fondern auch gelehrte Renntniffe befag, Die Biffenschaften zu fchapen und zu verbreiten verstand. Bgl. Weil, "Geschichte ber Khalifen" (5. Bb.), und hammer-Burgstall, "Geschichte bes Osmanischen Reichs" (1. Bb.).

Zinctur (vom lat. tinctura, Farbung), in der pharmaceutischen Chemie theils ein fluffiger Auszug (weingeistiger ober atherischer) aus organischen Substanzen, theils Auflösungen anorganischer Stoffe, 3. B. ber Chlorverbindungen, bes Mettali n. f. w. Gin Auszug bon Pflanzentheilen wird bereitet, indem man lettere zerschneibet, 8-14 Tage lang, mit Beingeift ober Aetherweingeift übergoffen, fleben lagt und bann filtrirt. E.n nennt man in ber Beralbit bie Anbeutung ober Ausschmudung verschiebener Gegenstände, besonders ber Wappenbilber, mit Farben, welche Raturliche T. en beifen, wenn fie ber wirflichen Farbe des Gegenstandes entsprechen, heralbische ober Rünstliche dagegen, wenn die Farbe

nur auf conventioneller Babl berubt.

Tinicum. 1) Township in Buck Co., Bennsplvania; 2401 E. 2) Townfhip in Delaware Co., Bennfplvania; 147 E. 3) Infel im Delaware River. Delaware Co., Bennfplvania. Zinmouth, Township in Rutland Co., Bermont; 589 C.

Linne, Alexandrine Petronella Francina, gewöhnlich Alexine genannt, berühmte Afrikareisende, geb. am 17. Ott. 1835 im Haag, Holland, bereiste bercits 1844 mit ihrer Mutter fast alle Lander Europas, mit berfelben und ihrer Tante Abriana ban Capellen 1856 Balaftina, Sprien und Aegypten, ließ fich mit beiben 1861 in Rairo nieber, erforichte 1862 ben Beifen Dil und bie angrengenben Lanber, reifte 1863-1864 über Chartum nach den Quellfluffen des Beißen Ril (Bahr-el-Ghafal und Djuran), begleitet von Th. Heuglin und Steudner, auf welcher Reise ber lettere, ihre Mutter und Cante tem Rlima erlagen. 3m 3. 1865 besuchte fie einige Theile Gubeuropas, ging 1866 über Toulon nach Algier, bereifte 1868 die frangofische Saharg und trat 1869 mit fartem, afrikanischem Gefolge eine Reise nach Innerafrika an, um ben mohammedanischen Theil bes Suban tennen ju lernen und über Bornu nach bem Ril vorzubringen. Rachtem fie in Murjut eine fcwere Krantheit überstanten hatte, wurde sie auf einer Reife nach Chat, wo fie bie für ben Gultan von Bornu bestimmten Wefchente erwarten wollte, am 1. Mug. nebft gwei Dienern bei Scharaba im Babi-Aberbicufch, westlich von Murgut, von ten fie begleitenben Tuarege ermorbet. Bgl. Richard Anbrée, "Alexandrine T." (in "Unfere Zeit", Jahrgang 1870.)

Tinte (ital. tinta, vom lat. tinetura), im Allgemeinen jede gefärbte, jum Schreiben Dienenbe Fluffigfeit. Och marge E. ift gewöhnlich eine Auflöfung von gerbfaurem Gifenorhbulornd, in welcher ein Niederschlag von gerbsaurem Gifenornd hochft fein vertheilt ift. Alizarintinte besteht aus 42 Theilen Gallapfel und 3 Th. Krapp mit warmem Baffer berart ausgezogen, daß 120 Th. Fluffigteit entstehen, welche dann mit 51/2 Th. Gifenvitriol, 11/8 Th. schwefelfanrer Indigolofung und 2 Th. holzeffigfaurem Gifen berfett werben. Rothe T. wird aus Cochenille, Baffer, fryftallifirtem toblenfaurem Ratron, Alaun, Beinkein, Gummi zusammengesett, ober aus Carmin in Ammoniatstüffigleit gelößennt mit Gummi verdickt. Blaue T. besteht aus dem durch Fällen von Sisenchlorid mit überschüssissem, gelbem Blutlaugensalz entstehenden Riederschlag. Grüne T. erhält man durch Bezmischen von blauer T. mit Gummigutt oder einer Lösung von Pikrinsaure mit Indigearmin und Inmmi. Zeich en tin te, zum Zeichnen der Bäsche, kann man leicht aus 11 Th. salzenten Gilberorph, 22 Th. Aesammoniak, 22 Th. krystallisirtem kalsensaurem Ratron, 50 Th. Arabischem Gummi, 2 Th. Saftgrün und 13 Th. destillirtem Basser darstellen; die Schrift wird, mit einem heißen Plätteisen erhitzt, unauslöschlich. Die T. der Alten war schwarz (atramentum) und bestand aus einem Gemisch von Wasser, Ruß und Gummi, wozu Wermuth gethan wurde. Im Mittelalter bereitete man die T. aus Gummingeser und Ruß. Rothe T. bereiteten Griechen und Römer aus Wennige, Röthel, Scharlachbeersast, Zinnober; nur die Kaiser unterschrieben mit der aus der Purpurschnede gemachten T. Die Gold- und Silbe und Silbe x-T., eine Ersindung des frühesten Mittelalters, wurde auch in ganzen Büchern angewendet, doch kennt man ihre Zubereitung nicht mehr.

Zintenfich, f. Sepia.

Lints (d. i. der Gefärbte), Küstenssuß in der spanischen Prodinz & nelva, entspringt in der west. Sierra-Morena, durchsließt das Beden von Aracena und mündet unweit huelva in eine Bucht des Atlantischen Oceans. Seinen Kamen hat er von dem gelben, kupferhaltigen Wasser erhalten, in welchem keine Fische leben können. An seinem oberen Theile liegen die berühmten, der spanischen Krone gehörigen Rupferminen von Riostin to, einem Fleden von etwa 1750 E. Vino-Tinto (d. i. gefärbter Wein) heißt eine frühreise, südspanische Rebensorte, aus deren Beeren man einen dunkelreiben, süßen Wein gewinnt, welcher hänsig zum Färben anderer Sorten verwendet wird. Die besten Sorten find der T. de Alicante, T. de Rota aus der Umgegend von Sevilla, und der T. de las Wontanas ans Catalonien.

Tintoretto, eigentlich Giacomo Robusti, historienmaler, geb. 1512 ju Benedig, war anfangs Schüler Tizian's, verließ benfelben aber bald, um in eigener Manier zu arbeiten. Er zeichnete sich durch eine außerordentlich schöpferische Phantasie aus und malte eine große Anzahl von Bildern, namentlich für seine Baterstadt. Er starb 1594. Seine Gemälde sind fast in jeder Galerie vertreten. Hervorzuheben sind: "Der Sündenfall", die "Anbetung des Goldenen Ralbes", "Die heilige Agnes", "Der heilige Marcus", eine "Arcuzahnahme" und das im Dogenpalast zu Benedig besindliche, 30 F. h., 74 F. lange Gemälde "Das Paradies" und viele andere ebenda.

Tioga. 1) County im fübl. Theile des Staates New York, umfaßt 480 engl. O.-M. mit 30,572 E. (1870), darunter 119 in Deutschland und 35 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 28,748 E. Der Boden ist hügelig und im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Owego. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 870 St.) 2) Im nördl. Theile des Staates Bennsplung nia, umfaßt 1108 O.-M. mit 35,097 E., darunter 358 in Deutschland und 32 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 31,044 E. Der Boden ist hügelig, hat gutes Weideland und reiche bituminöse Rohlenlager. Hauptort: Wells borr ung h. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 3600 St.). 3) Post dorf in Neosho Co., Kansas, an der Kreuzung der Leavenworth-Lawrence-Galveston- und der Wissouri-Ransas-Texas-Bahn, mit 500 E. 4) Township in Tioga Co., New York; 3272 E. 5) In Bennsplvania: a) Township in Tioga Co., 1074 E.; b) Borr ugh in Tioga Co., 440 E.

Liega River, Fluß im Staate Bennfplvania, entspringt in Tioga Co. und vereinigt fich nach nordlichem Laufe mit dem Conhocton River und bilbet mit diesem in Steuben Co., New Pork, den Chemung River.

Lionesta, im Staate Bennsulvania. 1) Fluß, entspringt in Crawford Co., fließt stüdlich und vereinigt sich mit dem Alleghann River in Benango Co. 2) Borough in Forest Co.; 320 C. 3) Township in Forest Co.; 450 C.

Zionghnioga River, Fluß im Staate New York, entspringt in Madison Co., fließt

füdlich und mundet in Broome Co. in ben Chenango River.

a.B.

Tippah. 1) Fluß im Staate Mississippi, entspringt in Tippah Co., fließt fabwestlich und mündet im Lasapette Co. in den Tallahatchie River. 2) County im nördl.
Theile des Staates Mississippi, mit 1050 engl. O.-M. und 20,727 C. (1870), darunter 3 in Deutschland geboren; im J. 1860: 22,550 C. Der Boden ist verschieden und
fruchtbar. Haptort: Ripley. Liberal-demokrat. Majorität (Bräsidentenwahl
1872: 334 St.).

48*

Dippecanoe. 1) Fing im Staate Inbiana, entspringt in Rosciusco Co. und minbet in Tippecanoe Co. in ben Babash River. An seinen Ufern besiegten bie Amerikaner am 7. Nov. 1811 bie Indianer unter Tecumseh's Bruder, Elstwatawa, genannt der "Prophet". 2) County im nordwestl. Theile des Staates Indiana, mit 500 engl. O.-Di. und 83,515 E. (1870), darunter 2114 in Deutschland und 45 in der Schweiz gederen; im 3. 1860: 25,726 E. Der Boden ist eben und sehr fruchtbar. Hauptort: Lafahette. Republik. Majorität (Brästentenwahl 1872: 1058 St.).

Lipperanve, Townships und Bostdörfer in den Ber. Staaten. 1) In Indiana: a) in Carroll Co., 1109 E.; b) in Roscinsco Co., 1236 E.; c) in Marshall Co. 1165 E.; d) in Valasti Co., 833 E.; e) in Tipperanoe Co., 2274 E. 2) Townshi in Denry Co., Jowa; 1750 E. 3) Postdorf in Harrison Co., Ohio. 4) Postdor.

in Miami Co., Dhio; 1204 E.

Tipperary, County in ber irländischen Provinz Munfter, wird im NW. durch ben Shannon River von Galway Co. getrennt, grenzt im D. an King's, Queen's und Kiltenny Cos., im S. an Waterford und im W. an Clare, Limeria und Cort; umfaßt 1659 engl. O.-M. mit 216,210 E. (1871). T. wird durch zahlreiche, jedoch fleine Seen, und durch die Flüsse Suir, Nore, Nenagh und Brosna bewässert. Die sich hier erhebenden Gebirgsgruppen sind 2—3000 F. h.; im Uebrigen ist das Land eben und außerordentlich fruchtbar. Die Hauptbeschäftigung der Bewohner sind Ackerdau und Biehzucht. An Mineralien sindet sich Kupfer, Anthracitschle, Blei, sowie in der Rähe von Killaloe Schiefer von ausgezeichneter Güte. Hauptort des County ist Clonmel (f. b.).

Tippsesaib, Sultan von Mojore, geb. am 19. Nov. 1749, folgte seinem Bater Hober-Ali am 10. Dez. 1782 in der Regierung und socht mit Glud gegen die in sein Reich einzefallenen Engländer, schloß aber mit denselben im März 1784 den Frieden von Mangalore, legte sich 1786 den Titel eines Padischah bei, beanspruchte die Souveränetät über alle Fürsten hindostan's und machte seine Hoshaltung zu einer der glänzendsten in Indicu. Als er 1789 einen britischen Berbündeten angriff, eroberten die Engländer mit hilfe der Maharatten (1790—91) mehrere seste Plätze in Mosore und zwangen T. in seiner Dauptstadt zu einem sür ihn nachtheiligen Friedensschluß. T. schloß hierauf einen geheimen Bund mit Frankreich. England kam T. jedoch im Febr. 1799 mit der Kriegserklärung zuvor, worauf er am 4. Mai bei der Erstürmung seiner Hauptstadt Seringapatam durch die Engländer siel. Seiner Familie ward die Festung Bellore zum Bohnorte und eine sährliche Rente von 720,000 Rupien angewiesen. T. besaß große Regenten- und Feldeberrneigenschaften, besteckte jedoch seinen Ruhm durch religiösen Fanatismus und Grausamseiten gegen Andersgläubige. Byl. Michaud, "Historie des progrès et de la chüte de Pempire Mysore sous le regne de Hyder Aly et Tippoo Said" (2 Bre., Paris 1801); Wistes, "The History of Tippoo-Sultan, written by Mir Hussain Ali Khan" (übersetzt von Oberst Miles, London 1844).

Zipps, Township in Bije Co., Birginia; 985 E.

Lipton. 1) County im mithleren Theile des Staates Indiana, 280 engl. D... M. mit 11,953 E. (1870), darunter 108 in Deutschland und 6 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 8170 E. Der Boden ist eben und fruchtbar. Hauptort: Tipton. Liber al. demofr. Majorität (Bräsidentenwahl 1872: 68 St.). 2) County im südwessell. Theile des Staates Tennessee, 370 D... M. mit 7988 E., darunter 16 in Deutschland und 4 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 5408 E. Der Boden ist eben und fruchtbar. Hauptort: Covington. Liberal-demofr. Majorität (Bräsidentenwahl 1872: 98 St.).

Lipton. 1) Township in Caß Co., Indiana; 1808 E. 2) Township in Harbin Co., Jowa; 397 E. 3) Township in Caß Co., Rebrasta; 315 E. 4) Dorf in Cedar Co., Jowa; 1246 E. 5) Postdorf in Tipton Co., Indiana; 892 E. 6) Postdorf in Moniteau Co., Missouri. 7) Postdorf in Blair Co., Benu-

folvania.

Eirabe (ital. tirata, von tiraro, ziehen) nennt man in ber Mufit eine Reihe auf- und softeigenber Tone; in ber Rethorit langgezogene, wortreiche Reben ohne Deutlichteit und

Bollftantigfeit.

Tirailliren (vom franz. tirailler, oft schießen; engl. skirmishing) wird bei ber Insanterie das Einzelgesecht in der Borbut einer größeren Truppenabtheilung genannt und bildet gewöhnlich die Einseitung zum eigentlichen Kampse. Zum T. wird, je nach den Umständen, ein halber oder ganzes Regiment commandirt, welche sich nach der Front des Feindes zu auslösen und eine Linie (Tirailleur-

"Lirefias Lingl Ziff

Linie) bilden, in welcher die Manuschaft in Zwischenranmen von 4—10 Schritt positit ist und in Gruppen von 2—10 Dann tampsen. Die Tirailleure muffen gute Schüpen sein, können ihren Schuß ohne Commando abgeben, wenn es ihnen am vortheilhaftesten erscheint, und muffen alle Terrainvortheile zur Dedung, zum Zielen u. s. w. benuten. Zwed des T.s ist Erspähung der seindlichen Stellung und Stärke und Berbedung der eigenen, Dedung des Rüczuges und Berfolgung nach siegreichen Besechten. In neuester Zeit ist die Fechtweise des T.s auf den Gesammtkampf überhaupt übergegangen, indem nicht mehr einzelne Abtheilungen als Tirailleure vorgeschiedt werden, sondern die kampfenden Truppenkorper selbst sich in Tirailleurlinien auslösen. Das T. der Cavallerie heist Blankern (j. d.).

Lirefias, berühmter thebaischer Seher, erblindete in seiner Jugend und erhiclt bafür von Beus die Gabe der Beissagung und ein Leben von fleben bis neun Menschenaltern. Er farb auf dem Zuge der Spigonen gegen Theben und behielt die Gabe der Beissagung auch in der Unterwelt, westhalb ihn Oppseus daselbst auffuchte. Er hatte zu Orchomenos

ein berühmtes Traumorafel.

Lirlemont (vlam. Thienen), Stadt in der belg. Brovinz Brabant, in fruchtbarer Gegend, an der Großen Geete gelegen, hat 12,354 E. (1865), mehrere Rlöster, ein Irren-haus, Zuderstedereien und Branntweinbrennereien, Wollfabriken und Woll- und Getreide-handel. Bemerkenswerth ist die, wahrscheinlich aus dem 9. Jahrh. stammende Kirche des heil. Germanus. T. wurde 1705 im Span. Erbfolgekriege von Marlbourough erobert, und am 16. März 1793 siegten hier die Franzosen in einem Gesecht über tie Oesterreicher.

Zirol oder Throl, gefürstete Grafschaft, ju ben im Reicherathe vertretenen Lanbern bes Raiserthums De ft erreich gehörig, liegt zwischen 27° 11' 35" und 30° 17' 28" öftl. L. und 45° 37' 40" und 47° 44' 40" nordl. Br., grenzt im R. an Bapern, im D. an Salzburg, Rarnten und Benedig, im G. an Benedig und die Lombarbei, und im BB. an die Lombardei, Someiz und Liechtenstein, hat mit Borarlberg einen Flacheninhalt von 532,00 geogr. D .- M. mit einer Civilbevolferung von 878,907 und einer Gefammtbevolferung von 885,789 Seelen, fo daß alfo je 1657 auf die Q.-M. tommen (nach ber Zählung von 31. Dez. 1869). Die Nationalitäten vertheilen fich in der Graffchaft auf 540,000 Deutsche, 353,000 Bestromanen und 1000 Angeborige anberer Stamme, Die Confessionen auf 884,089 romifde und 29 griedifde Ratholiten, 38 orientalifde Grieden, 1 Armenier, 691 Evangelische Angeburger und 544 Selvetischer Confession, 7 Unitarier, 31 Witglieder anderer driftl. Confessionen, 358 3fracliten und 1 Angehörigen eines nichtdriftlichen Cultus. Die Gebirge T.'s nehmen 3/e des Areals ein, haben den Charakter der Schweizerischen Mittelalpen, zerfallen in die aus froftallinischen Schiefern, Gneis, Glimmer-, Ralt- und Chloritschiefer, mit Einlagerungen von Kallstein und Serpentin bestehende Centralmasse und die nördliche und fübliche Borgruppe ber Ralfalpen. Die Centralmaffe enthält Gleticher und Schneefelber von 10-12,000 g. S., wie ben toloffalen Webatichferner mit bem Beiffogel ober ber Bilben Giefpipe (11,840 F.), ben Detathaler Ferner (gegen 12,000 F.) u. a. Die norbliche Borgruppe ober bie Algauer Alpen erheben fich im großen Sollstein bei Insbruck mit der berühmten Martinswand bis über 9000 F.; die stilliche Borgruppe theilt sich in die Westlichen Orteles alpen mit der 12,059 F. hohen Orteles spipe und die in der Rocca - Marmolade bis 10,700 F. ansteigenden östlichen Tribentiner Alpen. An schönen Thälern, wie Innthal, Etschthal, Fassa-, Dets-, Grödnerthal, ift T. außerorbentlich reich. Nordtirol gehört zum Ahein- und Donaugebiet, Subtirol zu bem des Abriatischen Meeres. Der Hauptfluß tes ersteren ist der Inn, der es in einem Laufe von 33 Mt. durchströmt; ganz im N. entspringen Iller, Lech und Isar. Sildtirol wird von der Etsch in der Lange von 24 Mt. durchflossen. Der Boden- und Garbafee gehoren T. nur jum Theil an. Bon ben mehr als 200 Beilquellen T.'s ift bas Mitterbad bas besuchtefte. Das Rlima ift je nach bem Charafter bes Lanbes febr verschieben, am gemäßigsten und gefundeften in Deran, einem Lieblingeaufenthalt fur Brufttrante. Das in administrativer Beziehung mit T. vereinigte Borarlberg wird von T., Liechtenftein, der Schweiz, dem Botensee und Bapern begrenzt, besteht aus ben Herrschaften Bregenz, Feldfirch, Bludenz und Hohenems, ift 47,97 Q.-M. groß und hat gegen 100,000 Der Boden ift gebirgig, von kleinen Fluffen burdzogen und waldreich. Rach bem "Statistischen Jahrbuch ber R. R. Statistischen Central-Commission für 1871" (Wien 1873) jählen T. und Borarlberg 22 Städte, unter benen Innebrud, Boten, Noveredo, Feldkird, Trient und Bregen; Die bedeutenbsten find, 33 Martte, 2420 Dörfer mit 127,710 bewohnten und 12,035 unbewohnten Baufern; ber productive Boben umfaßte 296,074 Ader, 17,070 nicberöfterr. Jode Beingarten, 613,992 Wiesen und Garten, 1297 Dliven-, Lorbeer- und Raftanienwalber, 1,320,205 Beiben, 1,883,929 Balbungen,

in Summa alfo 4,132,567 Joche. Der Werth bes gesammten Grundbefiges betrug 302,382,000 Gulden, bes Biehftandes 23,400,299, ber landwirthichaftlichen Gerathe und Werkzeuge 2,261,931, in Summa 328,044,230 Gulben. An Pferben gab es in T. und Borarlberg 15,743, an Daulthieren und Daulcfeln 2157, an Efeln 2285, au Rindviel und Buffeln 461,439, an Schafen 327,412, an Riegen 137,608, an Schweinen 58,932; Bienenftode gablte man 69,106. Die Bergbauproduction bes 3. 1870 ergab far beite Lanber 8918 Biener Ctr. Golb., 130,627 Gifen., 128,492 Rupfer., 35,647 Blei., 8643 Binterz, 35 Biener Ctr. Schwefellies, 332,807 Brauntohlen, 437 Asphalt. Der Geltwerth ber gefammten Bergbauproduction am Erzeugungsorte belief fich auf 334,979 St. 42 Kr. bei einem Arbeiterstand von 1332 Berfonen, berjenige ber Buttenwertsproduction auf 566,905 Fl. 71 Kr. bei einer Arbeitergahl von 295 Mann. Ferner gab es 138 Bramereien Die Bost beforberte 1870: 4,580,892 Briefe, 1,076,445 und 11,309 Brennereien. amtliche Correspondenzen, 454,647 Kreuzbandsendungen, 1,332,089 Zeitungen. Es bestehen in T. und Borarlberg 3 lateinische Bisthümer, 2 Domtapitel, 363 Pfarreien, 97 Stifter und Rlöfter mit 1270 Brieftern, Klerikern, Loienbrüdern und Rovizen und 1503 Die bochfte Bilbungeanstalt bee Lanbes, bie Universität Innebrud, jabite 1871 66 Lehrträfte und 548 Studirende. Außerdem existiren an theologischen Lehranstalten, bische liche zu Briren und Trient, ein Hausstudium der Benedictiner zu Meran, der Franciscaner zu Sall, Schwaz, Boven, Kaltern, Trient, ber Lapuziner zu Innebrud, Boben, Meran, Briren, Trient, eine chirurgische Anstalt zu Innebrud, 7 Gymnasien, ein Real- und Obergymnafium zu Borariberg, 2 Oberrealichnien, 1908 Boltsichulen, mit benen 14 Lehrerbilbungeanftalten, 330 Industriefdulen für Diabden, 20 Gewerbefdulen für Lehrlinge, 1644 Sonntagewiederholungefdulen, 6 Dbftbaum., 4 Bienenzucht- und 1 Minenbaufdule verbusben find. Ferner zählte man 33 öffentliche Erziehungsanstalten und eine Anzahl Brivatlehrimftitute. Rinberbewahranftalten gab es 13, Rrantenhaufer 69, je 1 Irren-, Bebar- und Fintelhaus, 51 Berforgungshäufer und 685 Armeninstitute. Der Landtag von T. besteht aus 68 Mitgliebern; bie Abgeordneten werden auf 6 Jahre gewählt; ber Landtag tritt alljahrlich in ber Lanbeshauptstadt In n 8 br u d zusammen. Borarlberg hat seine besondere Berfaffung und seinen eigenen Landtag. Der Tiroler Landtag fendet 10 Deputirte in bas Abgeordneten haus bes Desterr. Reichstags. Das Berwaltungsgebiet T. und Borariberg fieht unter ter Statthalterei in Innsbrud. Der erste tiroler Lanbesfürst war Bertholb II., ber T. ale Lebn von Raifer Friedrich I. erhalten hatte; er nannte fich Bergog von Meran. DR argaretha Maultafde, Tochter bes Grafen Scinrich von I., verfchrieb ihr Land ibren Bettern, ben Bergögen von Defterreich (1359). Im Frieden ju Presburg (1805) tam T. an Bapern, mas in der Folge ju dem Aufftand unter Hofer (f. b.) und Spedbacher (f. b.) führte; im Wiener Frieden (1800 und 1810) tamen Stude von E. an Italien und bie nesgebilbete Broving Illyrien, bis 1814 alle Lanbestheile wieber an Defterreich gurudgegeben In teiner Broving Defterreiche ift ber Ginflug ter tathol. Rirche fo groß wie in Unr in einigen größeren Städten hat die liberale Bartei ein Uebergewicht. Welfchtirol hoffen bie Fuhrer ber öffentlichen Meinung auf eine Bereinigung tes gangen italienischrebenden Theiles ber Proving mit bem Königreich Italien; boch hat, im Gegesfat zu ihnen, in neuester Zeit die tathol. Partei an Ginfluß gewonnen. Bel. Staffler, "Das reutsche E. und Borarlberg" (2 Bbe., Innsbrud 1847); Hormanr, "E. und tie Eiroler" (2. Aufl. 1845); Egger, "Geschichte Tirole" (1870 u. ff.); Schaubach, "Die beutschen Alpen" (Bb. 2, 4 und 5; 2. Aufl. 1869); Amthor, "Tircler Führer" (3. Aufl. 1872); Zingerle, "Sitten, Brauche und Meinungen bes Tiroler Bolles" (2. Aufl. 1872).

Lironianische Roten, waren bie, von bem gelehrten Freigelassenen bes Cicero, Tiro, spftematisch ausgebildeten und vermehrten Abfürzungszeichen in der röm. Schrift. Sie entsprachen unserer heutigen Stenographie und wurden in brei Theile getheilt, in die Abfürzungen ganzer Wörter und Splben, in Bertauschungen der Buchstaben und in besembere Zeichen. Als diese Zeichen von Annäus Seneca geordnet wurden, sand es sich, bas

ihre Babl bis auf 5000 angewachsen mar.

Lirynth ober Tirpn's war eine nralte griech. Stadt in Argolis, lag unweit Arges und war berfihmt wegen ihrer, aus gewaltigen Blöden erbauten Mauern. Sie wird in ben Herculessagen oft erwähnt und wurde 464 v. Chr. von den Argivern erobert und zerstört. Roch jest sind ansehnliche Neberreste der tolossalen, sog. chilopischen Mauern vorhanden.

Lisbury, Township in Dufes Co., Daffacufetts; 1536 G.

Bifchein, berühnte beutiche Runftlerfamilie. 3rbann Beinrich ber Meltere, geb. am 3. Oft. 1722 ju Baina in Beffen, erhielt, auf Beranlaffung feines Brubers 30.

hann Balentin (gest. 1767 als Hofmaler in Hilbeburghausen) seinen ersten Unterricht im Malen bei einem Tapetenmaler, wurde 1762 Cabinetsnialer des Landgrafen von Hessen-Kassel und später Prosesson der Kunstaddemie daselbst, wo er am 22. Aug. 1789 stard. Er zeichnete sich besonders auf dem Felde der mythologischen und historienmalerei ans. Unter seinen Werken sind zu nennen: "Der zurnende Acill", "Elektra" und "Die sterbende Alceste", vier Bilder aus dem Leben des Rinaldo und der Armida, Scenen aus Klopstod's "Hermannsschlacht" u. a. m. Seine Brüder, Johann Konrad, gest. 1778 als Kunstzischler, Johann Anton, gest. 1784 als Zeichnenlehrer in Hamburg, Johann Jakob, gest. 1791 als Portraitmaler in Lübeck, Anton Wilhelm, gest. 1804 als Defmaler in Hanan, zeichneten sich ebenfalls als Künstler aus. Johann Heinrich Wilhelm, genannt der Reapolitaner, Sohn Johann Konrad's, wurde geboren am 18. Febr. 1761 zu Paina. Er erlangte besonders auf dem Felde der Geschichtsmalerei bedentenden Rus, hielt sich längere Zeit in Rom und Neapel auf, wo er 1790 Director der Malerasadenie wurde, kehrte 1799 nach Deutschland zurück und starb am 26. Juli 1829 zu Eutin. Sein berühmtestes Wert ist: "Homer, nach Antilen gezeichnet". Karl Schiller gab seine "Selbstbiographie" (Braunschweig 1861) heraus. Bgl. von Alten, "Aus T.'s

Leben und Briefwechsel" (Leipzig 1872). Zifgenborf, Lobegott Friedrich Ronftantin, befannt als Rritifer bes Bibeltertes, geb. am 18. Jan. 1815 gu Lengenfeld im Boigtlande, habilitirte fich 1840 in Lelp-gig als Docent der Theologie, bereifte, um Materialien zur Textreform des Neuen Teftamentes ju fammeln, Europa und ben Drient. und ward 1845 Brofeffor ber Theologie in' Leipzig. Er unternahm 1853-1859 eine zweite und britte Reise nach bem Drient und erwarb fich einen großen Ruf als Bibelfrititer befonders durch eine Facfimile-Ausgabe des von ihm aufgefundenen "Codex Sinaiticus" (4 Bbe., Betereburg 1862, Sandausgabe, Leipzig 1863), ber alteften griechischen Bibelhandschrift. Bon seinen übrigen Werten find noch zu nennen: mehrere Ausgaben bes neutestamentlichen Textes (Leipzig 1849, 1850, 1854), eine tritifche Ausgabe ber Septuaginta (3. Aufl., 2 Bbe., Leipzig 1860), "Acta apostolorum apocrypha" (ebb. 1851), "Evangelia apocrypha" (ebb. 1853, 2. Auft. 1873), "Bann wurden unfere Evangelien verfaßt?" (Leipz. 1865), "Monumenta sacra inedita, nova collectio" (ebb. 1854-1870), bas neue griechische Testament gab er in Baris zweimal, in Leipzig neunzehnmal (1841-1872) beraus; eine neue große tritische Ausgabe (editio VIII. critica major) erschien bis 1872 in 2 Banben Text; "Synopsis evangelica" (3 Muff., Leipz. 1871), "New Testament with Introduction and Various Readings from the three most Celebrated Manuscripts of the Original Greek Text? (Taudnix. Musg., Bb. 1000, Leipz. 1869), "Die Sinai-Bibel, ihre Entbedung, herausgabe und Erwerbung" (ebd. 1871), "haben wir ben echten Schrifttert ber Evangelien und Apostel ?" Seit Anfang 1873 gibt er mit Fr. Delitsch ein "Psalterium bilingue (ebd. 1873). Hebraice et Latine", und mit Th. Benje die alttestamentliche "Vulgata" beraus.

Lifdreden werden die schriftlich niedergelegten Unterhaltungen namhafter Bersonlichteiten bei Tische über Gegenstände der Wissenschaft, Kunst und Politik genannt. Berühmt sind vorzugsweise Luther's "Tischreden oder Colloquia, so er in vielen Jahren gegen gelahrten Leuten, auch fremden Gasten und seinen Tischgesellen geführet", zuerst von P. Rebenstod (1571) herausgegeben; neue Ausgabe von Förstemann (3. Abth., Leipzig 1844—46). Bekannt sind auch die T. (Tablo-talks) des englischen Dichters Cole-

ridge (f. b.).

Lifchruden, f. Spiritualismus.

Tijhemingo, County im nordöstl. Theile des Staates Missississis umfaßt 1400 engl. D.-Mt. mit 7350 E. (1870), darunter 4 in Deutschland geboren; im J. 1860: 24,149 E. Der Boden ist verschieden, im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Jacinto. Liberal-, de motr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 348 St.)

Listilma, Bostdorf in Bureau Co., Illinois; 761 G.

Tifgs. 1) Roloman von, ungar. Bolitiker und Parteiführer, geb. am 16. Dez. 1830 zu Gest im Biharer Comitat, erhielt 1848 eine Anstellung im Unterrichtsnuinisterium, privatistre jedoch nach Ausbruch ber Revolution, indem er sich mit histor. und politischen Studien beschäftigte, wurde 1855 hilfscurator bes Kirchendistrictes Nagy-Szalonta und 1861 von der Stadt Debreczin in das ungar. Abgeordnetenhaus gewählt, wo er die Filhrerschaft des linken Centrums übernahm. Er behauptete diese Stellung während der Sigungen 1865, 1869 und 1872. Bis 1866 schloft er sich der Politik Deat's an, verließ diesen jedoch, um energisch für die Isolirung Ungarn's von Desterreich, für eine selbstständige ungarische Armee, Unabhängigkeit der ungar. Finanzen und Abschäffung der Dele-

gationen zu wirken. 2) Endwig, Bruder bes Borigen, geb. 1833, wurde 1861 in tas ungar. Abgeordnetenhaus gewählt, stimmte bis 1865 mit seinem Bruder, trat bann aber zur Partei Deal's über, wurde 1867 Obergespan des Biharer Comitats, 1869 Riceprofident des Baurathes von Pesih, übernahm am 21. Juni 1871 bas Porteseulle für öffentliche Arbeiten unter Antrass, resignirte im November 1872, trat jedoch am 1. Dez. besselben Jahres wieder in seine bisherige Stellung ein.

Titan ober Menakan, ein fehr verbreitetes, jedoch nie frei vorkommendes Metall, sindet sich im Titaneisen stein und als Titansaure im Rutil, Anatas und Brookit (die Titansaure bildet so ein Beispiel der Trimorphie). Der Titaneisenstein, eisenschwarz, krystallinisch oder berb, wenig glänzend, sindet sich zuweilen als seiner Sand, besonders anf Neuseeland, und liefert sehr guten Stahl. Der T. wurde 1781 von dem Engländer Gregor entbeckt, 1822 von Wollaston genauer untersucht und in reinem Zustande 1849 vom

beutschen Chemiter Bobler bargeftellt.

Titanen hießen in der griech. Mothologie die Sohne und Töchter des Uranos und ber Gaa, emporten sich auf Anstisten übrer Wiutter gegen Uranos, stießen ihn vom Throne und setten einen T., den Kronos, zum herrscher ein. Gegen diesen tämpste Zeus nebst seinen Geschwistern um die Oberherrschaft, besiegte mit hilfe ber Cytlopen und hekantencheiren (100armiger Meerriesen) den Kronos und die übrigen T. nach langem Kanipse (T i tan omach ie) und verbannte sie in die Unterwelt. Später söhnten sie sich mit Zeus wieder aus und wurden von ihm aus ihrer Berkannung erlöst. Gewöhnlich nimmt man zwölf T. an, sechs männliche und sechs weibliche.

Titel (vom lat. titulus) ift ein Wort, mit welchem in ber Umgangssprache bie Burbe, ber Rang ober bas Amt einer Person bezeichnet wirb. Außerbem ift T. so viel wie Aufschrift eines Buches, Kunstwerkes n. s. w., sowie ber rechtliche Grund, traft welches

man ein Redt auf den Befit einer Cache bat ober erheben tann.

Titicaen: See, zu Dochperu, bem früheren Charas, und zur Proving Collafunn bes Juta-Reiches geborend. Geine Oberflache bededt ungefahr 3270 engl. D.-Di. Geine Meereshöhe beträgt 12,600 engl. Fuß (12,054 Par. Fuß, nach Pentland), Die Tiefe bes Waffers 672 Fuß. Er ift burch eine Landenge (Die Halbinfel Copacabana) in amei Theile getheilt, beren nördlichster ber eigentliche Titicaca-Cee, ter füblichfte Laguna de Unimarca heifit. Nach S. zu hat er seinen Abfluß burch ben Rio Desagnabero. T. gehört zu zwei Dritttheilen zu Bolivia, und zu einem Dritttheil, bem nordwestlichsten, zur Republik Beru. In ersterem Staate gehört er, in seinem größten, östlichsten Theile, zur Provinz Omasuhes, im SB. zur Provinz Ingavi. Die User bes Sees sind sehr gebirgig. Lange ber Ofifeite fleigt, in geringer Enfernung, bie Cordillera-Real auf, teren Bauptgipfel, die Sorata-Gruppe, sich, gegenüber Bachacache, bis auf 20,000 ff. und barnber Beftlich vom See, in größerer Entfernung, ziehen fich tie Antes bin. ber großen Bobe find bie Ufer bes Gees tahl und baumlos; tas Alima ift rauh und unfreundlich; heftige und talte Winde fegen die Bochfläche, auf welcher er liegt. find fparlich bevoitert. Buno, ber größte Ort, liegt am westlichen Ufer in Peru; in Belivia find Copacabana und hachacache bie bedeutenbften Stabte. Da bie Bewohner nur menige Feltfriichte bauen können, so ist, nebst bem Anbau von Getreite, Bichzucht bie hauptsachlichste Beschäftigung. Bergbau (auf Rupfer und Silber) wird nur in Ingavi betrieben, obschon auch in Omasupos Spuren früheren Bergkaus sichtbar find. Die Bevölkerung besteht aus Apmara-Indianern, Metis und, in der Minterzahl, aus Creelen. Früher waren bie Secufer ftart bevölfert, und überall finden fich Trummer aus ter Intazeit und auch aus früheren Berioden, 3. B. bie Trummer ber Stadt Colla, Hauptstatt ber Confeberation ber Hatim-Colla, welche icon ber zweite Inta (Ginchi-Roca) croberte; ferner bie zahlreiden, an celtische Graber erinnernten Chulpas, alter als bie Intaberrschaft. And Bfahlbauten finden fich an einzelnen Stellen. Aus ber Intazeit ftammen bie Bauten von Ingavi, bie großen Trummer von Tia-huanaco, machtige Ucherrefte von Balaften, theile cottlopifder Bauart, theils aus glatt behauenen, funftvoll polirten Quabern; ferner bie Reste bes Tempels von Cacha, tem Gotte Biracocha geweiht, breistädig, mit ben Terrassen 60 F. hoch (beibe burch Schangraberei vermuftet); in Omafupos bas frühere Intabeilig. thum von Copacabana, fpater Rirde von Rueftra Cenora be Copacabana, mit einem Marienbilde, beffen Berfertigung (1570) bem Inta Titicussi Pupanqui zugeschrieben wirt; bann die Ruinen auf den Inseln Titicaca, Coati und Sota. Auf ersterer steben nech bie Ueberreste eines Sonnentempels, eines Klosters und des Inkapalastes; auch befindet sich dert ber Felfen, auf bem Manco-Capac (f. 3 n ta) auf Erben erfcbienen fein foll. Diefer Felfen, sowie alle Gebäube waren mit Gold und Silber förmlich überladen. Die Insel Coati war tem

Monde geweibt, und trägt noch die Ruinen eines berühmten Alosters der Sonnenjungfrauen. Die Infel Gota war ber Aufenthaltsort ber Bufienden. Die Geeufer waren unter ben Infas mit Rapellen und heiligen Dertern bebedt, und jabrlich wallfahrteten Taufenbe nach

ber Infel; selbst die Inta-Raiser begaben sich dorthin.

Titlark (Beibelerche, Anthus), Gattung aus ber Unterabtheilung ber Motacillen, ben Lerchen abulich, haben einen mehr geraben und langeren Schnabel und febr lange Schwingen. Arten in den Ber. Staaten: A. Ludovicianus (American T.), 61/3 3. lang, braun und gelblich, ben europäischen A. obscurus und A. spinoletta abulich, in gang Nordamerita; A. spraguer (Missouri T. obet Titling), 61/, B. lang, braunlich, weiß mit Roth, besonders in Rebrasta baufig, tommt in ihrem Gefange der jog. Europaifden Simmelelerche am nachften.

1) Bluß im Staate Michigan, entspringt im Dgemaw Co., flieft Tittibawafiee. ffiboftlich und vereinigt fich in ber Rabe bon Saginaw City mit bem Saginaw River. Bar Boote Ift er auf einer Strede von 80 engl. D. fciffbar. 2) Town ih ip in Saginaw Co.,

Michigan; 864 E.

Minrel, in ber beutschen Belbenfage ber Urgrofvater Pargival's (f. b.), ber Belb ber Sage vom heil. Gral, nach welchem zwei zur Gralfage gehörige Bruchfinde Bolfram's von Efchenbach benannt wurden, die Albrecht von Scharfenberg (im 13. Jahrh.) in fein, bis jum Ende bes Mittelaltere vielgelefenes Bebicht fiber T. verflocht. Bum Unterschiede von bem "Aeltern Titurel" Bolfram's (am beften von Lachmann, mit bem "Parzival", 2. Aufl., Berlin 1854; überfett von Simrod mit bem "Bargival", 2. Aufl., 2 Bbe., Stuttgart 1849), nennt man Albrecht's Dichtungen ben "Jungeren Titurel" (querft 1477; berausg, von Bebn mit bem "Bargival", Quedlinburg und Leipzig 1842).

Zitus, Schuler und Gehilfe bes Apostel Baulus, welcher ihn vom Beibenthume befehrt hatte, begleitete ben Baulus auf feiner Reife nach Jerusalem zum Apostelconvent und unterftuste ibn fpater bei ber Grundung und Leitung ber fleinaftatifden und griechifden Christengemeinben. Rach bem, im R. T. enthaltenen Brief an ihn wurde er von Paulus mit ber Ginrichtung ber christl. Gemeinden auf Arcta betraut, woßhalb ibn bie Tradition jum

erften Bifchof von Rreta macht.

Zitus Flavius Befpaffanus, rom. Raifer und Gobn bes Raifers Befpaffan, murbe am 30. Dez. 41 n. Chr. geboren und bestieg nach tem Tote feines Baters im 3. 79 ten Thron. Er batte icon vorber an ben Rriegen gegen die Germanen und Briten theilgenommen, mar in Rom ale Redner und Sachwalter aufgetreten und hatte im J. 70 als Dberbefehlshaber bes rom. Beeres in Judaa Jerufalem erobert und bamit bem Ariege ein Ente gemacht. hierauf murbe er bis zu feiner Thronbesteigung Mitregent feines Baters. Als Raifer zeichnete er sich, obwohl er früher als hartherzig und zügellos gefürchtet worden war, burch Freundlichkeit, Bohlthatigkeit und leutseliges Benehmen gegen sein Bolt fo aus, bag es ibm ben Chrentitel "Deliciae generis humani" (bas Entguden bes Menichengefclechtes) gab. Ueberhaupt mar feine innere wie feine außere Regierung eine milde und fegenereiche; boch murbe Italien mahrend feiner Regierung fdwer heimgefudt, ba Unteritalien 79 burch ein Erdbeben (Untergang von Berculanum und Bompeji), und im nächsten Jahre Rom durch eine breitägige Feuersbrunst verheert wurde. Er starb am 13. Gept. 81 n. Chr.

Litus, County im nordoftl. Theile bes Staates Teras, 1100 engl. D. Dt. mit 11,339 E. (1870), barunter 6 in Deutschland geboren; im J. 1860: 9648 E. Der Boben ift febr hauptort: Midunt Pleafant. Demotr. Majoritat (Congresmahl fruchtbar.

1871: 783 St.).

Litusville, Stadt in Crawford Co., Bennfhlvania, liegt am nördl. Ufcr bes Dil Creek, an der Dil Creek- und Alleghany River-Gifenkahn und ift ber fübl. Endpunkt ber Union- und Titusville-Gifenbahn. Die Bauptbeschäftigung ber Bewohner ficht in enger Berbindung mit ber Geminnung und bem Bertrieb des Betrolcums, ba bie Statt ber Mittelpunkt eines der Hauptöldistricte ist. Es hat eine "High School", mehrere Kirchen, 3 Zeitungen, 8639 E. (1870) und wird in 4 Begirte (wards) eingetheilt. Litusville, Boftborf in Mercer Co., New Jerfen.

Tithos, Sohn der Gaa, oder des Zeus und der Clara, heißt in der griech. Sagengeschichte ein auf Euböa lebender Riese, der Bater der Europa, wurde zur Strafe, daß er sich an ber Leto vergriffen hatte, von Beus burch ben Blipftrahl getöbtet. Er lag in ber Unterwelt auf bem Boben ausgestredt, und zwei Beier fagen an feiner Seite, welche feine immer wieder machfente Leber fragen.

Tiverton, Municipalstabt und Barlamentsborough in der engl. Graffchaft Devon fhire, am Zusammenflusse ber Exe und Lowman gelegen, ist schön gebaut, hat eine lat. Schule, ein Markthaus, Theater, greße Spitenfabrik, Gifengiegereien und 10,025 @ (1871). Biermal im J. werben hier bedeutende Biehmarkte abgehalten.

Tiverton. 1) Township in Coshocton Co., Ohio; 804 E. 2) Township und

Postdorf in Newport Co., Rhobe Island; 1898 E.

Liverion Four Corners, Bostoorf in Newport Co., Rhobe 36 land. Tivoli, f. Tibur. Tivoli, Bost borfer: 1) in Dubuque Co., Jowa; 2) in Blue Carth Co., Minnefota; 3) in Dutches Co., Rew Pork, 452 E.; 4) in Excoming Co., Bennsplvania.

Limapitty, Township in Scott Co., Missouri; 580 E.

Tirtla ober Ciubab be Guerrero, hauptstadt bes mericanischen Staates Guerrero in einem Gebirgeteffel, 182 engl. M. von ber Stabt Mexico gelegen, in warmem.

aber gesundem Klinia, hat etwa 6500 E. Tizian, eigentlich Biziano Becellio, berühmter italienischer Maler, geb. 1447 ju Tai im Benetianischen, war Schiller bes Giov. Bellini, nahm sich jedoch die Werke seines Ditfdulere Giorgione (f. b.) jum Mufter und murbe bas Saupt ber Benetianifden Er erlangte bald einen Ruf als ausgezeichneter Portraitmaler. 1532 murbe er von Raifer Rarl V., welchen er öftere malte, in ben Ritterstant erhoben; 1545 malte er ten Bapft Baul III., fodann Philipp II. von Spanien, und lieferte überhaupt eine große Menge Portraits geiftlicher und weltlicher Burbentrager. T. lebte, mit Ausnahme zweier Reisen, während welcher er auch in Augsburg thätig war, bis zu seinem am 27. Aug. 1576 erfolgten Tobe in Benedig. Er leiftete nicht allein in ber Bortrait-nialerei, sonbern auch in fast jeder anderen Gattung Ausgezeichnetes und war besonbers in ber Behandlungsweise rubiger und gemäßigter Momente, fowie in ber Darftellung von Ginzelfiguren und Scenen aus ber antiten Dipthe gludlich; auch war er unübertroffen in ber Biedergabe bes Fleifches und ber Feinheit und Durchsichtigkeit ber haut. Unter feinen Berten find außer feinen Bortraits ju nennen: "Maria himmelfahrt", "Tob bes Bietro Martyr", "Tob bes St.-Laurentius", "Grablegung Christi" in Benebig, "Benus", "Flora", "Magbalena", "La Puttina", bas Frauenbilb "La Bella di Tiziano" in Floreng, "Die himmlifche und die irdifche Liebe" im Balaft Borghefe ju Rom, "Die Dabonna und bie Beiligen", "Cupito und Benus" im Batikan, "Benus", "Chriftus mit bem Bins-groschen" in Dresben, "Grablegung und Dornenkrönung Christi" in Paris, "Danaë" in Reapel, "Bacchus und Ariadne" in London u. a. Am 17. Aug. 1852 wurde sein, ibm auf Beranlassung bes Raifers Ferbinand errichtetes und von ben Brübern Zandomeneghi ausgeführtes Dentmal in ber Kirche Sta .- Maria Gloriofa bei Frari zu Benedig enthult.

Tjumen ober Tymen, die Sauptstadt eines gleichnamigen Bezirtes (352,. g. D .- D. mit 92,981 E.) im sibirischen Gouvernement Tobolst, an ter Tura gelegen, mar bie ebemalige Refibeng ber tatarifden Rhane, bat 13,144 E. (1867), ift ber Sauptort für ben Tranfithanbel aus bem Innern Rufflants nach Sibirien und umgefehrt, und jugleich Cammelpunkt für die Handelsschiffe des Db, Irthich, Tobol und der Tura, teren Labungen von hier aus zu Lante weiter versandt werden. Der Landtransport ift so bedeutend, bag jahrlich mehr als 50,000 Fuhren ben Ort passiren. Cine bebeutenbe Deffe vermittelt ben Berkehr mit ben Rirgisenländern und mit Rhokand. Der gange Waarenverkehr hat im

Jahre burschnittlich einen Werth von 2 Mill. Gilb. Rubel.

Tlareala. 1) Staat ber Mexicanischen Bunbeerepublit Mexico, zur Indianerzeit ein unabhängiger Freistaat vom Nahuatl-Stamm, bis 1857 Territorium, wird im ND. und S. von Buebla eingeschloffen, grenzt im B. an ben Staat Mexico, im RB. an Sibalgo und umfaßt 1498 engl. Q.=Mt. mit 121,665 E. (1871). Im hochlante tes Centraltheiles von Mexico gelegen, gebort es ber oceanischen Bafferscheite und bem Beginne Bwei weite fruchtbare Bochebenen (ber Mame T. bebentet bes fütlichen Abhanges an. Brobland), die von Bie. Grande und die von Suamantla, und verschiedene tief gerfluftete Bebirgezüge daratteriftren ben Boben. Im Guben erhebt fich ber malerifche Bebengng bes Matlalcuche ober Malinche. Die Gemäffer gehören bem Bebiete bes Mescala (f. t.) an; bon größeren Landfeen find ber bon Acuitlapilco, ber Rofario und ber Tonecuila ju Das Klima ift fast burchgehents talt. Gilber, Rupfer und Blei merben in ben Bergwerten gewonnen; Steintohlenlager find neuerdings gefunden, werden aber noch nicht ausgebeutet. Dais, Beigen, Gerfte und bie gewöhnlichen Gilfenfrüchte unt Gemufe merben bem Boben abgewonnen. Die früher bebeutenbe Cochenillecultur ift fast verschwunten. Bon Intustriezweigen hat tie Beberei von Baumwollene und Bollenzeugen in ter Pauptftadt, in Chiautempan, Apetatitlan und Contla einige Bereutung. Rleinhanbel und

Manlthierzucht beschäftigen viele ber Bewohner. Das Grundvermögen des Staates wurde 1870 auf 8½, Mill. Doll. geschätt. Der Staat ist in die 5 Bezirke hid algo, Zaras goza, Inarez, Morelos und Ocampo getheilt. Außer der Hauptstadt sind von größeren Orten Haumantla, Zacatelco, Tlarco und Calpulalpam von Bedeutung. 2) Hauptstadt des gleichnamigen Staates, am Rio Zahuapam gelegen, bat 3463 E.

Tiemfen ober Tlem cen, Stadt in der algerischen Provinz Dran, auf einem 2233 F. hohen Plateau gelegen, welches auf drei Seiten steile Abhänge hat und nur an der SBestseite zugänglich ift, hat 21,728 E. (1866) und zahlreiche Moscheen. Die Stadtmauer umfaßt kanm 1/2 des Raumes, welchen die alte Stadt einschloß, die im 13. Jahrh., als es die Hauptstadt des arabischen Reiches der Zianeten war, 90,000 Bewohner hatte. Die Citadelle Mesch un rumschließt gegen 700 Häuser und eine Woschee; 2500 Schritt westlich liegt das im 14. Jahrh. erbaute Außenwert Man fur ah, ein Bierech mit creneslirten, gethürmten Manern. Die Umgegend der Stadt besteht aus reich bewässerten Färten, Obstpflanzungen und Wälbern von Oliven, Fichten, Eichen und Thujas; auch sinden sich Achat-, Blei- und Kupsergruben daselbst.

Zoaft (engl.) ift die, namentlich in die deutsche Sprache Abergegangene Bezeichnung eines Trinkspruches beim Gesundheittrinken; sie stammt wahrscheinlich von der engl. Sitte ber, daß demjenigen, welcher eine Gesundheit ausbringen follte, das Glas mit einem

Studden geröfteten Brod (toast bread) übergeben murbe.

Zobacco Bort, Dorf in Stewart Co., Tenneffee. Tobacco River, Flug im Staate Michigan, enthringt in Clare Co., fließt füboftlich

und munbet in Gladmon Co. in ben Tittibamaffee River.

Zobags, Insel ber Bindward. Gruppe in Britisch-Bestindien, 24 engl. M. nordöstl. von Trinidad, 32 M. lang und 12 M. breit, hat eine gebirgige, von fruchtbaren Thälern durchschnittene Oberfläche und verschiedene, sehr gute Bafen. Dauptort: Scar. borongb.

Tobias (vom hebr. Töbijjah, von tob, gut, und Jehovah, Gute des herrn; in der griech. Bibel Tobit) ist der im Alten Testamente unter ben sog. apotrophischen Buchern vorkommende Name eines frommen Juden und seines gleichnamigen Sohnes. Ersterer verlor seine großen Reichthümer, wurde blind und sandte zur Einkasslirung einer alten Schuld seinen Sohn, welchem sich der Engel Raphael als Begleiter anbot, nach Rhagā in Medien. Unterwegs gelang es ihm, auf Anrathen des Engels, die ihm verwandte, gottessürchtige, aber von dem bösen Geiste Asmodi verfolgte Jungfrau Sarah zu erretten, worauf er sie ehelichte. Mit der Hälfte der Güter seines Schwiegervaters als Heirathsgut beladen, tehrte er zu seinem Bater nach Ninive zurück und heilte die Blindheit desselben mit Hilfe des Engels, welcher sich jest als solcher zu erkennen gab und verschwand.

Tobin, Township in Berry Co., Indiana; 2345 E.

Cobitigan, Stadt in dem österreichischen Kronlande Mahren, an der March gelegen, bat 2100 E., ein Schloß, 2 Kirchen, Synagoge und 4 Jahrmarkte. Um 15. Juli 1866 fand bei T. ein Gescht zwischen der Avantgarde einer nach Wien marschirenden, österreichischen Armeeabtheilung und der preußischen Brigade Malotki statt, bei welcher erstere zuruckgedrängt wurde; die nachfolgende preußische Cavallerle eroberte 18 Geschütze, errang jedoch, da die Bersolgung bald ausgegeben wurde, keine dem Zweck der Expedition entsprechende Ersolge.

Tobler. 1) Titus, berühmter schweiz, Gelehrter, geb. am 25. Juni 1806 zu Stein im Ranton Appenzell, studirte in Wien, Würzburg und Baris, prakticirte als Arzt in sciner Heimat und widmete sich publicistischen Arbeiten. Als Früchte sciner Reisen nach dem Orient und seiner gründlichen Studien über Palästina erschienen u. a.: "Topographie Jerusalem's und seiner Umgebungen" (2 Bbe., Berlin 1853—54) und "Bibliographia geographica Palaestinae" (Berlin 1868). T. nahm später seinen Wehnsig zu horn im Kanton Thurgau, wo er bei der Revision der Thurgauer Verfassung thätig war und 1853 zum Mitglied des eldgenössischen Nationalraths gewählt ward. In neuester Zeit siedelte er nach München über. 2) Abolf, geb. am 24. Mai 1835 zu hirzel im Kanton Zürich, erhielt 1867 einen Ruf als Professer der romanischen Sprachen nach Berlin. Er gab heraus: "Dis, li, dou vrai aniel". Die Parabel von dem ächten Ringe. Französsische Dichtung aus dem 13. Jahrh. (Leipzig 1871).

Tobolst. 1) Ruff. Goubernement in Sibirien, umfaßt 26,780 D.-M. mit 1,105,855 E. (1867) und zerfällt in 9 Begirte. Der fübl. Theil tragt ben Steppenharatter, hat aber auch fruchtbare Lanbschaften und treffliche Bicfen. Auf ben großen Strömen findet eine lebhafte Schifffahrt flatt. 2) haupt ft abt bes gleichnamigen Begirtes und Gouvernements, an ber Mindung bes Tobol in ben Irthich gelegen, bie hauptftabt von Bestsibirien, ift Git eines griechischen Erzbischofs und tes Civilgouverneurs, ein gutgebauter Ort mit holzbaufern, breiten, regelmäßigen Straffen und hat 20,330 E., 20 Rirchen, darunter 1 Rathebrale und ein Deutsch-protestantisches Gotteshans. E. liegt giemlich fern von bem großen hanbelswege, treibt aber viel Fischfang in bem Db und Irtofch; auch an anderen Industriezweigen fehlt es nicht, wie Fabrication von Leberwaaren, Talgund Seifenfiedereien, Biegelbrennereien u. bergl. Der größte Theil ber Bewohner find Ruffen, Die Ucbrigen Tataren und Berbannte, ober beren Rachtommen. bannten, welche ben gebilbeten Stanben angehören, burfen fich frei in ber Stabt bewegen; bie ber nieberen Bolteclaffen befinden fich in einem innerhalb ber geftung gelegenen Arbeitsbanfe.

Tobonne, Township in Berry Co., Bennfplvania; 914 E. Zoby, Township in Clarion Co. Bennfplvanta; 1140 G.

Lobhhanna. 1) Fluß im Staate Pennsplvania, munbet in Monroe Co. in ten

Behigh River. 2) Township in Monroe Co., Bennsplvania; 477 C.

Tobfucht (mania) nennt man eine ju ben Beiftestrantheiteen (f. b.) geborige Rrant beiterfcinung, welche fich in einem hohen Grabe bon Aufregung, ungeftumer Billense thatigleit, in Schwagen, Schreien, Beulen, in wilcom Umbertoben und rudfictelofem Berftoren außert; babei entwidelt ber Tobsüchtige eine ungemeine forperliche Rraft, ift Den Ausbrüchen ber T. geben gewöhnlich Anzeichen von Trubunreinlich und schamlos. finn (melandolifdes Stadium) voraus, welchen ber Anfall (paroxysinus) meift ploglich folgt. Bei langerer und öfterer Wiederholung ftellt fich nicht felten Blotfinn ale Folge berfelben ein. Die Behandlung ber Tobfüchtigen ift bie ber Beiftestrantheiten im Allge-Zwangemittel muffen möglichst vermieben werten, obgleich bies nicht immer thunlich ift. In folden Fallen werben ben Patienten Zwangsjaden angelegt und überhaupt folde Mittel angewendet, welche fie hindern, fich und Anderen Schaben jugufügen. Zocantins ift der Name eines Fluffes in Brafilien, Gudamerita, welcher burch bie

Bereinigung bes Maranhao und bes Rio do Balma in ter Broving Gopag entsteht, flieft in fast graber Richtung nach Norben, muntet nach einem Laufe von ungefähr 1000 engl. Dr. in bas Acftuar von Bara, und wird, ba biefes burch eine fomale Wafferstraße mit bem Mestnar des Amazonenstromes in Berbindung steht, auch als ein Rebenfluß tes lexteren betrachtet. Sein bedeutenbfter Rebenfluß ift der Araguan (f. b.). Bon Borto-Imperial an ift er fdiffbar, boch bereiten Stromfdnellen, Riffe und Untiefen ber Schifffahrt noch

mannigfache hinderniffe. Un feiner Mündung ift ber T. 8 engl. M. breit.

Loccabegli (ital., b. i. berührt fie) ober Toccabille ift ber Name eines vom 16 .-18. Jahrh. sehr beliebten Buffbrettspieles, welches mit bem Triktrak Aehnlichkeit hatte, jest

jeboch fast gang vergessen ift.

Toccata (ital.) heißt ein für Orgel ober Bianoforte gesetztes Musikftud, in welchem eine als Thema fungirende Notenfigur auf besondere Weise durchgeführt und weiter ausgesponnen wird; hat Achnlichkeit mit ber Stude und bem Praludium.

Zoccoah, Diftrict in Saberfham Co., Georgia; 713 E. Zoderbille, Precinct in Rane Co., Territorium Utah; 264 E.

Tuco, District in Monroe Co., Tennessee; 640 E.

Toesa River, Fluß im Staate Georgia, entspringt in Union Co., fließt nordwestlich und mündet in Polt Co. in den Hiawassee River; wird auch Aquotee genannt.

Zocqueville, Alexis Charles Benri Clérel be, franz. Polititer und Schriftfteller, geb. am 29. Juli 1805 zu Berneuil, murte 1826 zum Instructionerichter in Berfailles ernannt und 1831 nach Nordamerika gefandt, um bas bortige Gefängniß- und Strafwefen zu ftubiren. Als Frucht biefer Reise erschien: "La democratie en Amerique" (2 Bbc. 1835, 15. Aufl. 1868), welches Wert zahlreiche Auflagen erlebte und in viele Sprachen überfett murbe. 1836 erhielt er von ber Atabemie, welche ihn.1841 gu ihrem Ditgliebe ernannte, ben Breis Monthyon, murbe 1839 in Die Deputirtenfammer gemablt, welcher er bis 1848 auf Scite ber gemäßigten Opposition angehörte. 3m 3. 1848 murte er Mitglied ber Conflituirenden Berfammlung, in welcher er bie focialiftifden Doctrinen betampfte, und vom 1. Juni bis 31. Dit. 1849 mar er Minister tee Auswartigen. trat hierauf als Bolterepräsentant energisch gegen bie personlichen Bestrebungen Louis Napoleon's auf, murte am 2. Dez. 1851 mit feinen Befinnungsgenoffen, welche tem Ctaatsfireich opponiren wollten, verhaftet, jeroch balb wieder frei gelaffen und ftarb, rom öffentlichen Leben zuruchgezegen, am 16. April 1859 zu Cannes. Außer obigem Werte forieb er: "L'ancien régime et la révolution" (1855, 7. Aufl. 1866, teutsch 1867) u. a.; seine

"Oeuvres complètes" erfcienen in 9 Bon. (1860-1865).

Zod (mors) nennt man das Ende des individuellen Lebens, welches hervorgerufen wird burch das Aufhören des normalen Stoffwechsels und des auf demfelben beruhenden Lebensprocesses. Erfolgt ber T. ohne vorhergegangene Krankheit ober nachweisbare Ursachen, im boben Alter (70 ober mehr Jahre), fanft und allmälig, ober auch rafch und plöglich, fo nennt man ihn ben natürlichen, nothwendigen E. Ihm gegenüber fleht ber unn at fir liche (zufällige, frühzeitige, abnorme T.), ber in noch fraftigem Alter entweder burch eine ploplich eingetretene ober auch fich lange bingiebenbe Rrantheit, sowie burch anbere außere Ginfluffe (Gewalt) hervorgerufen wirb. Son ellen T. neunt man benjenigen, bem teine langere Rrantheit ober forperliche Leiben, welche einzelne Lebensfunctionen beeintrachtigen, vorangeben und welcher burch franthafte Anlage, Die plöglich eine ber Sauptfunctionen vernichtet, herbeigeführt wird; ein langfamer T. beruht auf langem Todestampfe (Agonie), außerdem fpricht man von fanftem ober fcwerem Tobe u. f. w. Die Urfachen bes T.8 beruhen entweder auf Mangel an Lebensreizen für ben Gesammtorganismus (Nahrung, Sauerstoff, Barme n. f. w.), die jedem einzelnen Organ burd bas Blut augeführt werden, oder auf folchen Beränderungen der organischen Substanz, welche sie aur Aufnahme ber Lebensreize untauglich machen. Diejenigen Organe, welche als Lebenscentren ben übrigen die für bas Leben nothwendigen Bedurfniffe guführen, bringen, wenn fie berlest werben, baber auch am ichnellften ben T. berbei. Es find biefes bie Lungen, bas Berg und das Gehirn. Berbeigeführt wird baber ber T. durch Dhumacht (Spntope, Aufhebung ber Bergthatigfeit), burch Stidfluß (Erstidung, Asphyrie, Aufhebung ber Lungenthatige feit), und durch Schlagfluß (Apoplerie, hirnlahmung); man nennt baber obige brei Organe auch Ausgangsstellen bes T.8 (Atria mortis). Das Absterben ber einzelnen Rörpertheile erfolgt beim T. nicht plöglich, fonbern allmalig, felbst nicht bei einem plöglichen T. (Schlagfluß, Gewaltthätigkeit), obwohl in diesem Falle das Absterben der einzelnen Organe oft außerorbentlich fonell aufeinanber folgt. In ben meiften Fallen aber erfolgt ber E. mehr ober weniger allmalig und es geben ibm Beichen voran, welche fein Berannahen anzeigen. Das Stadium, in welches biefelben fallen, beift Tobestampf ober Agonie, in melchem die Organe giemlich regelmäßig in einer bestimmten Reihenfolge absterben. Gewöhnlich verichwinden zuerft Geruche- und Gefchmadefinn, bann Gefichtefinn und zulest bas Bebor. Am langften bleibt in febr vielen Fallen ber Befühlsfinn thatig, obwohl er in anderen Fallen wieder zuerft fcwindet. Allmalig verlieren auch bie Musteln bie fabigfeit bem Billen ju gehorchen und bas Geficht nimmt ben Ausbrud bes Sippotratifchen Gesichtes (f. b.) an. Da bie Musteln nicht mehr im Stanbe find ben Schleim aus ben Bronchien (f. b.) zu entfernen, fo tritt Raffeln bes Schleims in den Luftwegen ein (Tobe 8-Desgleichen treten häufig wegen Schwäche ber Schließmusteln unfreiwillige Entleerungen bes Darmes und ber Barnblafe ein. Die Arterien merten megen allmäliger Lahmung bee Bergene ungulanglich mit Blut gefüllt und infolge beffen ftellt fich ein Erblaffen und Blaulichwerben ber Saut ein. Bu gleicher Zeit fleigt bie Ralte von ben Füßen an allmälig aufwarts; auch die Rafenspite und Ohren fühlen fich rafc talt an, bis allmälig, unter Zunahme biefer Erscheinungen, ber T. felbst rafcher ober langfamer eintritt. 6-12 Stunden nach dem T. tritt die Leichenkalte ein und in berfelben Zeit blaurothe Fleden Weiter tritt ein ziemlich entscheibenbes Beichen bes T.es in ber (Tobesfleden). Tobten farre (rigor mortis) ein, die am Balfe beginnend, auf Arme und Beine und schließlich auf den Rumpf übergeht. Gie erscheint von 6—24 Stunden nach dem T. (sehr felten gleich nachher) und halt 24-48 Stunden an, worauf fie wieder verschwindet. hierauf beginnt ber Proceg ber Faulnig (Garung), burch welchen bie organischen Substanzen bes menichlichen Rorpers in unorganische Stoffe, vorzüglich in Roblenfaure, Baffer und Ammoniat umgewandelt werden. Alle bicfe Erscheinungen, sowie auch bas Auscultiren bes Bergens, machen es in ben meiften Fallen leicht ben wirklichen Tob von bem Scheintobe (f. b.) ju unterscheiden. Bon dem eben geschilberten allgemeinen T. ift ber örtliche Tob, b. i. bas Absterben einzelner Glieber g. B. eines Armes burch Brand, ju unterfcheiben.

Todaustreiben ober Todaustragen war ein in Mittelbeutschland fibliches Fest, wovon sich Acste hier und da erhalten haben, bessen Feier darin bestand, daß am Sonntag Lätare (f. d.) junge Leute und Kinder eine, den Tod (Winter) vorstellende Strohpuppe unter Absingung von Liedern umhertrugen und darauf in das Wasser warfen oder ver-

brannten.

Tobb. 1) Counth im subweffl. Theile bes Staates Rentudy, 350 engl. D.-M. mit 12,612 E. (1870), barunter 5 in Deutschland geboren und 4860 Farbige, im J. 1860:

11,575 E. Der Boden ist wellenformig und fruchtbar. Dauptort: Elfton. Repn. blit. Majorität (Prafibentenwahl 483 St.). 2) Count pim mittleren Thelle bes Staates Minnefota, 1460 D.-M. mit 2036 E., barunter 208 in Deutschland geboren, im 3. 1860: 430 E. Der Boben ist wellenförmig und fruchtbar. Republit. Majorität (Prasibentenwahl 1872: 178 St.). 3) County im Territorium Datota, mit 337 E., barunter 26 in Deutschland geboren. Hauptort: Fort Randall. 4) Township in Crawford Co., Ohio, 1156 E. 5) Township in Bennsplvania: a) in Huntingbon C., 781 E.; b) in Fulton Co., 634 E.
Lobb Creef, Township in Johnson Co., Rebrasta; 542 E,

Zobb's Creek, Fluß im Staate Dhio, entspringt in Clinton Co. und fließt in Warren Co. in ben Little Miami River.

Lobdu (entft. aus bem hindoft. tari, Beinpalmenfaft), urfprünglich ber Rame eines aus bem gegorenen Safte verschiebener Balmen bereiteten Getrantes. In ben Ber. Staaten

und England nennt man I. eine Difchung von Whisty, Buder und Baffer.

Tobesftrafe (engl. capital punishment), die fdwerfte und bedfte aller Strafen, ift bei allen Boltern und zu allen Zeiten bisher in Anwendung gewesen, ward früher burch Berftummlungen ber Gliedmaßen verstärkt und stand auf eine zahlreiche Gattung von Ber-Dagegen ift eine bemertenswerthe Erfcheinung, bag bei boberer Culturentmidelung ber Bölfer die Fälle ber todeswürdigen Berbrechen, immer mehr beschränft werten find, und bag bie T. nur noch bei ben ichwerften Berbrechen, gegen bas leben Gingelner ober gegen ben Staat, verhangt wirb. Seit nabezu 200 Jahren ift in ber Wiffenschaft und Gefetzgebung ein heftiger Streit über die Zulässigkeit der T. überhaupt, ihre Rechtmäßige feit und Rothwendigfeit entstanden, ein Streit, beffen außere Beranlaffung inebefentere ber an Jean Calas von tem Parlament ju Touloufe im 3. 1761 begangene Jufligmert, und bie burch Boltaire's Bemuhungen burchgefette, nachträgliche Revision jenes Strafproceffes bilbeten. Geit Cafar Beccaria's epochemachenbem Bert "Ueber Berbrechen und Strafen" (1764) begann über bie T. eine Discuffion, bie noch nicht zum Abschluß gelangt ift. Die Bertheibiger ber T. berufen sich namentlich auf ihr Borhandensein bei allen Bei. fern und auf die Ueberzeugung des Boltsbewußtfeins von ihrer Nothwendigkeit, bergestalt, baß, wer fich an den wichtigsten Bedingungen bes menschlichen Daseins vergebe, feine Sould auch mit bem Bechften, mas er befite, bugen muffe; ferner auf die Nothmentigfeit ber Abidredung, um baburch, bag Anberen ein abidredentes Beifpiel burd Bollgichung ber T. gegeben wird, bie Gefellichaft gegen bie Wiebertehr bes Berbrechens ju fichern; auf bie Biebervergeltungetheorie, bie fcon im Mofaifchen Gefet "Aug' um Auge, Babu um Bahn" und "Wer Menschenblut vergießt, bessen Blut soll wieder vergossen werden" ausgefprochen ift. Endlich fei in dem Begnadigungerecht die Möglichkeit gegeben, die Barte, die in ihrer Anwendung beim concreten Falle liege, zu milbern. Die Wegner ber I. gefteben tas Recht, Diefelbe zu verhängen, bem Staate in allen ben Fällen zu, wo es fich für ihn um einen Act der Nothwehr handelt, wie in Kriegszeiten. Abgesehen, daß sie die Richtigkeit ber verher aufgestellten Behauptungen bestreiten, namentlich die Abschreckungstheorie, welche turch tie bon Nordamerita (1855) ausgegangene Befdrantung der Deffentlichkeit der hinrichtungen im Befentlichen beseitigt sei, seben fie die gangliche Aufhebung ber T. ale ein Zeichen an, bag ber Staat die Unverleglichkeit tes menfchlichen Lebens febr boch ftelle, und "fie bringt", fagt John Bright, "bie höhere Werthichätung bes Menichenlebens zum Bewuftfein". Auferbem spricht der Umstand dafür, daß tie T., wenn einmal vollzogen, nicht wieder rückgängig ge-Die Bahl ber Justigmorbe ift eine ziemlich bedeutende, und felbft, macht merten fann. wenn bie größte Umficht bei ter Erhebung bes Thatbestanbes obgewaltet bat, fo find tech Ferner folle jete Strafe, wenn auch Geschworene und Richter niemals unschlbar. nicht ausschließlich, auf die Befferung des Berurtheilten hinwirken; tie Bernichtung ber Perfonlichkeit aber nimmt ber Strafe gerade biefe fittliche und humane Scite. abgeschafft wurde bie T. in Tobcana (1786), beninachst vorübergehend auch in Desterreich (1787). Die Wiedereinführung derfelben in Toscana (1852) erregte einen so allgemeinen Unwillen, daß sie 1860 burch ein Decret der ital. Regierung innerhalb ber Grenzen Toscana's abermals aufgehoben murbe. In Deutschland sprach sich tie Rationalversammlung zu Frankfurt im 3. 1848 für bie Aufhebung ber T. aus, und in Oldenburg, Bremen, Raffan und Anhalt murde fle bemgemäß abgeschafft. Daffelbe fand am 1. Dit. 1868 im Königreich Sachsen statt. Auch die Michrheit bes Reichstages bes Norddeutschen Bundes verwarf bie T. und ließ beren Beibehaltung nur gu, weil bas Buftanbekommen bee Strafgesebuches burch ben Bunbesrath von beren Aufzechthaltung abhangig gemacht murbe. Auf ben beutichen Juriftentagen erflate fich bie Majoritat ebenLibi 76

falls gegen die Beibehaltung ber T. Bei der Frage über die Abschaffung ber T. blieb seither überall bas Kriegs- und Nothrecht unberührt. Die einfache T. wird in verschiedener Beise vollstrecht: 1) durch Enthauptung mittelst des Schwertes, oder bes Fallbeils (Guillotine); 2) durch Erschießung als Militärstrase oder als triegsrechtliche Ahnbung gegen Civilisten; 3) durch hangen am Galgen (in England, Amerika, Desterreich) oder Garottiren (in Spanien). Die hinrichtungen sind entweder öffentlich, oder finden, unter Zuziehung

einer beschränkten Angahl von Berfonen, in geschloffenem Raume ftatt.

In ben Ber. Staaten ift die T. Sache ber Geschgebung ber einzelnen Staaten. benjenigen Staaten, in welchen fie gefetlich besteht, übt ber Gouverneur, ober ein besonderer Berichtshof (Court of Pardons) bas Begnabigungerecht aus. Dogleich fcon feit langerer Beit von verschiedenen Seiten Anstrengungen gemacht wurden, Die einzelnen Staaten ber Union jur Abschaffung ber T. ju bewegen, so ift bies bis jest boch nur in einigen wenigen Staaten ber Fall gewesen und zwar ift fie in biefen entweber ganglich, ober boch wenigstene in ber Praris abgefchafft worben. Bu erfteren geboren Dichigan, Rhobe Istand und Bisconfin, ju letteren Daine, Dinnefota, Judiana, 31linois nud Bermont. Michigan war ber erste Staat ber Union, welcher im J. 1846 bie bedingungstofe Abidaffung ber T. aussprach. In ben barauf folgenden 12 Jahren wurden 30 Berfouen bes Morbes im ersten Grabe überführt, welches, im Bergleich zu anderen Staaten, in benen bie T. ju Recht bestand, nach bem Beugniß bes Staatsgefängnißinspectors von Michigan, eine wesentliche Berminderung jenes Berbrechens involvirt. Rhobe Island folgte Michigan als zweiter Staat in der unbedingten Berwerfung ber I. im Much hier erklart fich ber Befangnifinfpector bes Staates ber Unficht, bag fich das Borkommen von Morben seit Aufhebung der T. vermindert habe. Bon 1852-1868 murden 16 Berfonen bes Morbes im erften Grade foulbig befunden. Bisconfin folofi fich seinen beiben Borgangern im 3. 1853 an und berichtet ein ahnliches gunftiges Resultat. In Da in e, wo die E. allerdings noch als ju Recht bestehend betrachtet wird, ift fie feit langerer Beit burch verschiebene gesetliche Berfugungen berart beschräntt morben, bag fie feit bem Bestehen berfelben nicht mehr in Unwendung getommen ift. Gine wesentliche Bestimmung in biefer hinficht ift bie, bag nach rechtstraftig erfolgtem Urtheilsspruch ein Jahr verfließen muß, ehe der Berurtheilte hingerichtet werben barf, und baß es, nach Ablauf biefer Frift, bem Gonverneur bes Staates anheimgegeben ift, ben Berbrecher binrichten oder in lebenstängliche haft bringen ju laffen, je nachdem, feiner Meinung nach, bas Intereffe bes Staates es erheischen mag. 311 in ois hat in neuerer Beit Die T. insofern prattifc abgefchafft, ale es burch ein Wefet vom 3. 1867 bie Wefchworenen ermachtigte, bei Ballen eines Morbes im erften Grabe, entweder auf T. felbft, auf lebenslängliche, ober auf Baft nicht unter 14 Jahren zu erkennen. Dies hatte zur Folge, daß seit Ginführung biefer Bestimmung keine Jury in Illinois ihr Berbict auf T. abgegeben hat. Gin Geset mit abnliden Bestimmungen wie in Blinois besteht feit 1868 in Dt inne fot a, und murce bort, feit Bestehen beffelben, ebenfalls Niemand jum Tode verurtheilt. In Indiana ift bie Jury ermächtigt, bei einem Berbrecher, welcher bes Morbes im erften Grabe überführt ift, ein Berbict auf Mord im zweiten Grabe abzugeben, burch welches Gefet tie I. fo gut wie aufgehoben betrachtet werden tann. Im Allgemeinen neigen fich die meiften Staaten ber Abichaffung ber T. zu, fodaß in nicht allzu ferner Zeit tiefelbe auf bem ganzen Bebiete ber Union zur Thatsache geworden sein durfte. hierzu haben wesentlich die öffentlich ans-gesprochenen Ansichten von Männern wie B. C. Brhant, John C. Whittier, Denry 28. Longfellow, Prof. Thomas C. Upham, J. Washburne Ir., Bonv. B. Genmour, Gerritt Smith, C. C. Bafbburne u. A. beigetragen, welche fich Alle ju Gunften ber Abichaffung ber T. ausgesprochen haben. Bgl. Berner, "Abichaffung ber Todesstrafe" (1861); Mittermaier, "Die Todesstrafe nach ben Ergebniffen ber wiffenschaftlichen Forschungen, ber Fortschritte ber Gesetzgebung und ber Erfahrungen" (1862); Beberle, "Ueber die T." (Stuttgart 1867); R. John, "Ueber die T." (in Heft 36 ber "Birchow-Holgendorff'schen Sammlung gemeinverständlicher wissensche Borträge", Berlin 1867); Bettel, "Die Todesstrafe in ihrer culturgeschichtlichen Entwidelung" (1870); Bovee, "Capital Punishment" (Chicago 1873).

Tabi ift ber Name bes höchsten Gipfels ber Glarner Alpen und ber nordöstlichen Schweiz (11,153 f. h.), liegt auf der Grenzscheibe der Kantone Glarus, Graublindten und Uri und besteht aus zwei Gipfeln, dem vorderen, rundlichen oder eigentlichen E. und ber sublichen Spige, Big-Russeln genannt. Nachbem er lange für unerreichbar gegolten hatte, wurde er am 11. Aug. 1837 von 3 Gemsjägern erstiegen; seitbem wiederholen

fich bie Besteigungen alljährlich.

Tobleben, Franz Ebnarb von, ruffischer General, geb. am 20. Mai 1818 zu Mitan, trat 1838 als Unterlieutenant in das Ingenieurcorps, nahm als Stabshauptmann an der Belagerung der Tschetschenzensesselltungen Salti und Tschoch, 1854 als Oberstlientenant an der Belagerung von Silistria theil, erwarb sich, nach der Krim keordert, Berbienste durch die rasche Anlage von Bertheidungswerken auf der Sidseite von Sewastopol, nußte jedoch, im Sommer 1855 am Fuse verwundet, aus dem activen Dienst treten und wurde zum Generaladjutanten des Raisers ernannt. Er schried: 'Defonso do Bewastopol" (Petersburg 1864; deutsch von General Lehmann, Berlin 1865).

Lodfunden, f. Gunbe.

Todie Sand (manus mortua) ift die Bezeichnung für Grundstude besitende Rirchen, Klöster und andere Corporationen, insofern solche Grundstude nicht mehr veräußert werden und überhaupt aus bem öffentlichen Berkehr zu kommen pflegen. Da nun daburch ber allgemeine Wohlstand, namentlich städtischer Bevölkerungen, sowie auch der Staatssiscus, weil diese Corporationen meist steuerfrei waren, nicht unerheblich benachtheiligt wurde, so entstanden gegen die Beräußerung an die T. H. vielsache gesetzliche Beschränkungen, die

fog. Amortifationegefete (f. b.).

Tobtenbestattung umfaßt die Sitten und Gebräuche, nach welchen eine Leiche vom Eintitt des Todes die zur Bestattung behandelt wird. Die T. selbst zersiel von Alters ber in zwei Hauptarten, in das Begraben und Berbrennen der Leichen. Seltener kam die Sitte vor, die Leichname Raubthieren zum Frase vorzuwersen, sie in's Weer oder in Flüsse zu versenken oder sie einfach im Freien verwesen zu lassen. Das Berbrennen der Leichname, welches auch bei den alten Germanen die zur Einführung des Christenthums in Gebrauch war, war und ist zum Theil noch eine orientalische Sitte, während das Begraben mehr bei den Abendländern gebräuchlich war und auf die christliche Kirche überging, welche zwar viele Gebräuche des Heiden- und Judenthums annahm, das Berbrennen der Leichname sedoch nie adoptirte. Beide Arten der T. waren und sind noch in verschiedenen Ländern, je nach den verschiedenen Religionen mit mannigsachen, theils prunkvollen, theils einsachen Ceremonien verbunden.

Labtengericht bieg bei ben alten Aegoptern ein über bie Seelen bes Dahingeschiedenen von 42 Tobtenrichtern abgehaltenes Gericht, aus welchem fie, wenn fie ben Nachweis liefern konnten, bag fie mahrend bes irdischen Lebens keine ber 42 hauptfünden begangen hatten, ungestraft hervorgingen, und mit Ofiris vereinigt wurden; im anderen Falle wur-

ben fle von ben Richtern mit ber Entziehung ihrer Grabesruhe bestraft.

Zobtentopf (sphinx atropos), Schuretterlingsart aus ber Gattung Abenbichmarmer, mit turzem, biden Ruffel, buntelbraunen, gelb und schwarzbunt gewölften Oberflügeln mit weißem Mittelpunkt; Unterflügel odergelb mit zwei schwarzen Binden, auf dem Ruden mit einer, einem Todtentopf abnlichen Zeichnung; fliegt im Herbst und Frühjahre, geht in Bienenstöde nach Honig; die Larve lebt auf Kartoffelkraut und Bodsborn. Der T. gibt allein unter den Schwetterlingen einen Ton von sich, der durch feine Reifen an der glatten, nachten Innenstäche des Tasters, welche am Ruffel reiben, hervorgebracht wird.

Tobtenican nennt man die Bestatigung und Untersuchung einer Leiche vor dem Begrabenwerden, im Auftrage der zuständigen Behörde. Sie findet statt, um das Lebendigbegrabenwerden zu verhüten ober das Borhandensein anstedender Krankheiten zu erkennen, oder behufs der Entbedung eines Mordes. Es darf die T. daher nur von einem wissenschaftlich gebildeten Arzte vorgenommen, und in den meisten Ländern gesehlich keine Leiche ohne vorbergegangene T., oder schriftliche Bescheinigung des behandelnden Arztes, das und

wie ber Tod erfolgt fei, begraben werben.

Tobtentanz heißt eine, aus dem 14. Jahrh. stammende, die Macht des Todes in der Form des Tanzes versinnbildlichende Gattung von Dicht- und Bildwerken. So wurde der Tod als Spielmann dargestellt, der einem Zuge voranschreitet, welchem sich Jeder anschließen muß. In Malerci, Sculptur und Dichttunst, sogar dramatisch wurde dieser Gegenstand dargestellt, und zwar besonders in Dentschland, Frankreich und England. Weis das Bolt die 7 Massackischen Brüder mit dem T. in irgend einen Zusammenhang brachte, in was sur einen, ist zweiselhaft, so heißt der T. lat. Chorea Machadaeorum, franz. La Danso Macadre. Eine Wandmalerei in einer Rapelle der Mariensirche zu Lübed aus dem I. 1463 stellt 24 menschliche Gestalten dar, vom Papst und Raiser hinab dis zum Klausner und Bauer, Menschen in jedem Lebensalter, zwischen se zweien eine verschrumpfte Leiche mit dem Grabtuch, alle im Reigenzuge, dem ein einzelner Tod pseisend voranspringt. Der berühmteste T. ist derzenige von Hans Holbein dem Jüngern, der allerdings nicht in der Form des Tanzes gehalten ist. Die Originale seiner "Imagines mortis" sind in Peters-

burg. Die neuesten Darstellungen bes T.s find bie von A. Rethel (f. b.) und bie von Bilbelm von Kaulbach, beffen Wert nach ben Driginalzeichnungen von Brudmann photographifch herausgegeben wurde. Bgl. Beignot, "Recherches sur les danses des morts" (Dijon und Baris 1826); Douce, "The Dance of Death" (London 1833); Magmann,

"Literatur ber Todtentanze" (Leipzig 1841).

Tobter Bintel ift bei Festungewerten, Berfchangungen und militarifden Bofitionen berjenige Raum, welcher von ben Feuerwaffen ber Bertheibiger nicht getroffen werben tann, im Gegenfat zum unbeftrichenen Raum, welcher gar nicht ober nur unvolltommen burch Schrägfeuer zu bestreichen ift. Den T. 2B. im Graben sucht man burch eine nieglichft niedrige Seitenvertheibigung, Schieficharten im Mauerwert ber eingehenden Bintel,

erenelirte Caponnieren, Ballifabirungen u. f. w. aufzuheben.

Tobies Meer, in der Bibel das Salzmeer, bei ben Arabern Lot's See, bei ben Griechen und Romern Asphaltfee genannt, Landfee im GD. von Balaftina, 1300 F. tiefer ale bas Mittelmeer gelegen, ift 10-11 g. Dt. lang, 2-3 Dt. breit, und nördlich von ber im G. vorspringenben Landzunge 240-1300 F., im G. nur 12 F. Das Wasser enthält 26 Proc. Salz, überdies Brom; Fische können nicht in bemfelben leben. Den Bestrand bilden Kalklippen; an der NBestede ziehen sich Galzstümpfe hin, bebedt mit Salpeter- und Schwefelstüden. Che dieser salzige Usphaltsce entstand, foll die an seiner Stelle vorhandene Jordanebene und die moabitische Bentapolis (Gorom, Gomorrha, Abama, Seboim und Segor) eine höchst fruchtbare Gartenebene (Thal von Siddim) gewesen sein. An ber Nordseite mundet ber Jordan in's T. M.

Zobiliegendes, f. Rothliegendes.

Loe River, Township in Mitchell Co., Rorth Carolina; 619 E.

Zoga (lat.) war das eigentliche, von den alten Römern in Friedenszeiten über der Tunica getragene Aleid, von runder Form und bedeutender Beite. Die Farbe der T. war weiß, ber Stoff, aus welchem fie verfertigt murbe, Bolle. Die mit Burpur verbramte T. (t. praetexta), wurde von den rom. Anaben bis zu ihrem 17. Jahre, in welchem fie die gewöhnliche, für Dlanner bestimmte (t. virilis) anlegten, und von ben boberen Dlagifiratspersonen getragen. Leute, welche fich um ein Amt bewarben, trugen eine bellglängende T. (t. candida) und wurden baber Candidati (Candidaten) genannt. Man trug bie E. als eine Urt Umwurf über bie linke Schulter, von ba über ben Ruden und über bie rechte wieber nach ber linken Schulter gezogen, von wo aus fie in einem Zipfel über ben Rücken hinabhing.

Zoggenburg, ehemalige Graffchaft in bem fcweig. Ranton St. - Gallen, welche jett bie 4 Bezirke Alt-, Reu-, Dber- und Unter-I. bilbet. hier liegen bie Fabrifftabt Lichten fleig mit 1839 E. (1870) und bas Bergborf Bilbhaus mit 1145 E., bem Geburtsorte Zwingli's. Rad bem Aussterben ber machtigen Grafen von T. (1436) tam bie Herrschaft an die Freiherren von Rason, welche dieselbe 1469 an den Abt von St.-Gallen verfauften.

Lohidon Creek, Fluß im Staate Pennsplvania, munbet in Buck Co. in ben Delaware River.

Zoilette (franz., von toile, Leinwand, Tischdede) bezeichnet eigentlich ein Tuch, das über den Tisch gelegt wird, um die zum Put gehörigen Gegenstände darauf zu legen, in weiterer Bedeutung ben weiblichen But in allen feinen Ginzelheiten, in welchem Ginne man von Morgen-, Abend-, Balltoiletten u. f. w. fpricht.

Zoife (vom lat. tensus, gespannt), ein altes französisches Längenmaß, welches während ber Revolution burch den Meter verbrängt wurde. Es war eingetheilt in 6 Fuß, ber Fuß in 12 Boll, ber Boll in 12 Linien. Gine T. ift = 1,04002658 frang. Meter, ober = 6,3046 Die Toife entsprach ber beutschen Rlafter. engl. Fuß.

Zolat, Stadt in dem türlischen Sjalet Rum - Jl i in Aleinasien und am Nordabhange des Tichamlybel-Dagh malerisch gelegen, bilbet ein weitläufiges Gewirr ziemlich schmunig aussehender, trop der benachbarten Marmor- und Schieferbrücke, aus Lehm und Backleinen gebauter Bohnungen, hat einen Meiban ober offenen Marktplatz und gegen 45,000 E. Kruher war T. als Blat für den Durchgangshandel von Bedentung; allein in neuerer Zeit ift es mehr und mehr in Berfall gerathen. Neuerdings haben fich die Bewohner auf Farberei verlegt. Auch befinden fich in ber Rabe von E. Rupferschmelzen, zu welchen tas Erz von ben Minen Ma'aben-Rapur, 14—16 Tagreisen weit, herbeigeschafft wirb. Gin Theil biefes Metalles wird nach Konstantinopel übergeführt, ber Rest in T. von etwa 300 Rupferschmieden verarbeitet. Digitized by

Estat ober To taj, Marktsteden im ungarischen Comitate Zemplin, an ber Theiß und der Mündung des Bodrog in denselben gelegen, ist Six eines Stuhlrichters, eines Steuer- und Bostamtes, hat Ruinen eines alten Schlosses, eine Hochschule und 5012 E. (1870), welche Biehzucht, ergiedige Fischerei, Holzhandel und vorzüglich Weindau treiben. Der Tota per wein soll im 13. Jahrh. aus Italien nach Ungarn verpflanzt worden sein, und wird jest in etwa 30 Sorten auf dem Totapergedirge, welches etwa 5 g. D.-W. umssaßt, gezogen. Historisch denkwürdig ist T. durch die Gesechte, welche im Ungarischen Revolutionstriege hier am 22. und 31. Jan. 1849 zwischen dem österreichischen Gen. Schlit und

Defily, Emmerich, Graf von, ungarischer Patriot, geb. 1656 auf dem Schlosse Räsmarf in Ungarn, war der Sohn des protestantischen Grafen Stephan von T., eines Führers der revolutionären ungar. Bartei, flücktete nach dessen Stephan Fürsten von Siebendürgen, sammelte, von diesem mit einem Hilfscorps unterstützt, seit 1678 die unzufriedenen Ungarn, eroberte mehrere Festungen und Bergstädte und drang die nach Oberösterzeich vor. Nach den Berhandlungen des Debendurger Reichstags (1681), stellte sich T. unter den Schutz des Sultans Mohammed IV., wurde von diesem 1682 zum König von Ungarn erklärt, besehligte ein türk. Corps dei der Belagerung von Wien und wurde nach der Riederlage des Heeres (12. Sept. 1683) als die Ursache der verlorenen Schlacht angestagt. Von den Türken theils mit Mistrauen behandelt, theils unterstützt und 1690 wiederum vom Sultan zum Kürsten von Siedendürgen ernannt, eine Würde, die er jedoch vor den Desterreichern nicht zu behaupten vernochte, ging er nach Konstantinopel, wo ihm der Sultan mehrere Güter und den Titel eines Fürsten von Widdin verlieh. T. verband mit einem schönen Neußern Muth, Berstandesschärfe und Geistesgegenwart. Er starb 1705 auf seinem Landgute dei Nikomedien in Kleinassen.

Zoldt, Franz, eigentlich Franz Schebel, namhafter ungarischer Literarhistoriter, geb. am 10. Aug. 1805 zu Ofen, wurde 1833 Professor und 1843 Borstand der Universitätsbibliothet zu Besth und erwarb sich den Ruf als der bedeutendste Literarhistoriter Ungarus. Seine wichtigsten Schriften sind: "A' magyar nemzeti irodalom törtenete" (2. Ausl., 2 Bde., Besth 1852—55), eine Geschichte der ungar. Nationalliteratur, "A' magyar költeszet törtenete", eine Geschichte der ungarischen Dichtung (deutsch, Besth

1864), "Magyar chrestomathia" (2 Bbe., Besth 1853) u. a. m.

Zolebo. 1) Proving im fran. Ronigreich Reu-Caftilien, umfaßt 262 g. D.-M. mit 343,951 E. (1867), und zerfällt in 12 Bezirfe, 722 Lugares und 1 Ciudab. 2) haup tft a b t ber Proving, bas alte Toletum, ift eine uralte berühmte Stadt, bie ebemalige Refiben, ber gothischen, fpater ber maurifchen Ronige, liegt malerifc am rechten Ufer bes Tajo auf einem, gegen den Fluß in fcroffen Felfen abfallenden Granithugel, in 1626 F. Sobe. Die umfangreiche Stadt ist ein Gewirr enger, trummer Gassen und kleiner Blate, ist Sit eines Erzbifchofes, bes ersten Bralaten Spaniens, und hat, außer ihrer prachtvollen Rathebrale, 26 Kirchen, 23 Ronnentlöfter (früher auch 14 Dtonchoffofter), 9 Spitaler, 1 Baus ber Barmbergigfeit (casa do caridad), 3 Erziehungeanstalten für abelige Fraulein und 17,633 E. (1860). Außer ber Rathebrale, in teren Raumen fich eine reiche Bibliothet mit niehr als 7000 Codices und Manuscripten befindet, find die Kirche des ebemaligen Jefuitencollegiums, ber erzbifchöfliche Balaft, ber Alcazar und bas fonigliche Schloß febenswerth, letteres ein ungeheures, murfelformiges Bebaube, jedoch unvollendet, jest als Raferne bienend; ferner zwei an ber Flußseite liegende Thore arabischer Bauart und die beiben boben, über bie wildromantifche Relfenfdlucht bes Tajothales führenben Bruden, von benen bie eine (Puente del Alcantara) aus ber Maurenzeit ftammt; neben biefem Bau liegt ein maurisches Caftell. Der ehemalige Inquifitionspalast ift jest ber Sit ber Provingialregierung. Der lette Reft der früher fo bedeutenben Induftrie ift die Margipanbaderei. Unterhalb T. liegt am Tajo die ehem. konigl. Waffenfabrik (fabrica de armas blancas). T., feit ber Mitte bes 6. Jahrh. Sauptstadt bes Bestgothifden Reiches, blübte besonders zur Maurenzeit (feit 1024), wurde 1085 von Alfons VI. von Castilien erobert und war häufig Refidenz der Rönige von Sastilien. T. foll noch im 14. Jahrh. 200,000 E. gezählt haben.

Toleds, blühende Stadt in Lucas Co., Ohio, liegt auf beiden Ufern des Manmee River, der haupttheil auf dem westlichen User des Flusses, 4 Mt. von dessen Mündung in die Manmee Bay und 10 Mt. vom Lake Erie. Der Maumee ist bei Toledo über eine halbe Mt. breit and bildet einen ausgezeichneten hasen, in welchem die größten Segelund Dampfschiffe, welche die Seen und den St. Lawrence River besahren, jederzeit ein-lausen nach sicher dar Anker gehen können. Die großen Getreidespeicher, welche sich die

Die Statt gieht Werften entlang erftreden, geben ber Stadt ein imposantes Ansehen. fich an beiben Flugufern beinabe 5 engl. M. bin. Ueber ben Flug führen 3 Gifenbahnbruden und eine vierte Brude, welche ben Bertehr amifchen ben beiben Stadttheilen ver-Die Stadt entstand aus 2 verschiedenen Ansiedlungen; Die obere, Bort Lawrence genannt, lag am Ginflug bes Sman Creet in ben Maumee River, Die untere bieg Biftula. Als im Anfang der breißiger Jahre ber Ban eines Ranals projectirt wurde, welcher den Dhio mit bem Late Erie verbinden follte, erschien es ben Anfiedlern diefer Gegend von großer Bichtigkeit diefe für die bamalige Zeit fo wichtige Unternehmung für diefen Bunkt zu gewinnen. Durch verschiedene Auslegung einer Congrefacte, welche bie fübliche Grenze bes bamaligen Territoriums Michigan bestimmte, entstand ein Streit zwischen letterem und bem Staate Dhio, ju welchem von beiben ein Streifen Lanbes gebore, ber am Late Erie etwa 6 M. breit mar, und auf welchem T. jest steht. Es war nicht angunebmen, daß Dhio die Mundung feines bedeutenden Kanals auf einem andern als feinem eignen Territorium auslegen würde; es war deshalb für diejenigen, welche sich am westl. Ende bes Sees und an der Mundung des Flusses niedergelaffen hatten in der hoffnung, hier eine bedeutende handelsstadt entstehen zu sehen, von großer Bedeutung, daß diefer Buntt als dem Staate Dhio jugeborig betrachtet wurde. Die Berhandlungen darüber wurden schließlich so aufregend, daß das Territorium Michigan Truppen mobil machte, um Dhio an ber Besitnahme bes ftreitigen Grundes zu verhindern. Diefe Streitigkeiten find unter bem Namen "Tolebo-Rrieg" befannt. Doch führte berfelbe zu keinem Blutvergießen, fonbern wurde burch zeitiges Ginfdreiten bes Congreffes babin gefchlichtet, bag Michigan die obere Halbinsel und Ohio das bestrittene Land erhielt. Bon jenem Zeitpunkt an hat fich bie Stadt unter mancherlei hinderniffen, beren geringfte nicht bie Terrainfdwierigfeiten waren, welche es im Anfange ju befampfen batte, von Jahr ju Jahr immer hoher hinaufgeschwungen. In 1850 betrug die Bevolkerung 3829, in 1860 13,768, in 1870 31,584. Rach bem Cenfus von 1870 bestand biefelbe zu 2/a aus in Ber. St. Geborcenen und 1/a Ausländern, wovon 5434 Deutsche und 375 Schweizer waren. Der Maumee ist bis auf 10 M. oberhalb ber Stadt für kleinere Fahrzeuge schiffbar. Der Swan Ercet, welcher innerhalb ber Stadt einmundet, ift mehrfach überbrudt und gleichfalls 4 M. weit aufwarts fchiffbar. An feinen Ufern liegen Riederlagen von Brettern, Bauholz, Kohlen und mannigfache Fabritanlagen. Der Miami- und Erie-Kanal, welcher sich 9 M. oberhalb Desiance, etwa 60 M. von T. mit dem Babash-und Erie-Kanal vereinigt, die blühendsten Städte im westlichen Ohio berührt und beffen fruchtbarftes Thal burchläuft, bat eine Lange von 247 M., Die beiben Ra-T. ift einer ber bebeutenbften Gifenbahntnotenpuntte im nale jufammen 707 DR. Es vereinigen fich bier bie Late Chore- und Mich. Nordwesten ber Ber. Staaten. Southern-Eisenbahn mit zwei Linien von Cleveland und Sandusty nach Chicago, ebenfalls zwei Linien ber Air-Line und Old-Line, eine Bahn nach Detroit und eine nach Jackson, Michigan; die Bennsplvania Central-Bahn, die Dayton-Michigan-Bahn nach Cincinnati, Die Tolebo - Babash - Bestern - Bahn nach St. Louis, Die Flint-Bere Marquette nach bem nördlichen Michigan, Die Canada - Southern - Chicago - Eisenbahn mit brei Linien nach Oft, Nord und West; projektirt und theilweise im Bau begriffen (1873) find die Atlantic - Lake Erie - Eisenbahn, welche fich von T. burch die Rohlenregionen im Silvosten bes Staates nach Bomerop am Ohio River erstreden wird, und die Toledo-Columbus-Cifenbahn, welche eine gleiche Berbindung mit ber Soding-Ballen-Bahn an letterem Buntte berftellen foll. Gine zweite Linie nach Columbus foll westlich von biefer gebaut werben, um ben ansehnlichen Landstädten in biefer Richtung eine Straße nach T. zu eröffnen. Sudwestlich von Dhio wird eine weitere Bahn nach Indianapolis zu in Angriff genommen. Mit ber Bollendung bieser Streden werben fich hier einige zwanzig Linien vereinigen, welche ber Stadt 4 unabhängige, große Berkehrswege nach bem Dften und bem Atlantischen Ocean eröffnen. Infolge feiner außerorbentlich gunftigen Lage hat ber handel von ber ersten Entwidelung ber Stadt an einen außerordentlichen Aufschwung genommen. Die Ginfuhr betrug 1858: \$31,700,085, 1860: **\$46,727,754, 1865: \$158,967,000, 1867: \$167,786,626, 1869: \$182,360,700, 1872:** \$204,700,000; bie Ausfuhr in benfelben Jahren: \$35,460,031, \$52,243,627, \$177,547. 671, \$185,145,096, \$198,723,432, \$218,672,000. Nächst Chicago ist T. der bedeutenbste Getreibemarkt ber Ber. Staaten. 3m 3. 1872 wurden 35,527,285 Buf. verfchifft. Außer Getreibe maren die hauptausfuhrartitel: Baubolg, Fagbauben, Schmargwallnußholz, Schweinefleifd, Schmalz, Del, Baute, Wolle, Belzwert, Whisty und Bieb; Die Haupteinfuhrartikel: Rohlen, Gifen, Bretter, Salz, Tabak. Die Fabrication bes let-C.-2. X. 49*

teren, sowie bes Bolges burch Gage- und Sobelmublen geboren zu ben Bauptfabrifzweigen ber Stadt. I. hat ferner Schiffsbaubofe, Faftindereien, Delmublen, Gifengießereien, Dafdinenfabriten, Reffel- und Rupferfdmicben, Riftenfabriten, Gelbgiegereien, Gifenbahnwagenfabriten, Bagen- und Rutichenfabriten, Brudenfabriten, Bilberrahmenfabriten, Gerbereien, Kalfofen, Muhlen und Badereien, Bierbrauereien und Destillerien, Potafchfabriten, Bumpenfabriten, Gagen- und Feilenhauereien, Roffer- und holzwaarenfabriten aller Art. Die Geldgeschäfte besorgen 12 Banten. Es erscheinen 16 Zeitungen, barunter 1 tagliche beutsche, die "Toledo Expreg", und 2 tägliche in englischer Sprache. Die "Tolodo Expreg" wurde ale "Dhio Staatezeitung" am 6. Jan. 1854 von B. Baufdilb und ben Webrüdern Diarri gegründet. Geit 2 Jahren ericeint biefelbe täglich und wöchentlich. Zwei andere beutsche Beitungen entstanden in den Jahren 1860 und 1869, gingen aber nach furzem Bestehen wieder ein. Die öffentlichen Schulen von T. umfaffen 80 Claffen mit 100 Lehrern, in welchen 6572 Schuler auf ben Liften ftanben und für bie 1873 \$140,000 verausgabt murben. Daneben bestehen noch tatholische Schulen mit etwa 1200 Schülern. Die Deutsche Sprace wird in ber Bochichnle, sowie in 6 Secundar- und 9 Brimarfdulen gelehrt. Die Statt befitt eine öffentliche Biblioibet von 10,000 Banben und ein gut eingerichtetes Lesezimmer. bobere Runft- und Bewerbefchule, nebft Bergbau-Atademie, ift im Bau legriffen. Stadt war 1873 im Begriff umfangreiche Wasserwerke anzulegen, welche über eine Deillien Dollars toften werben. Ein Bufluchts- und Correctionshaus, sowie eine Irrenanstalt und ein hospital ber Barmherzigen Schwestern befinden fich in ber Nabe ber Stadt. Rirden gahlte die Stadt 40, darunter beutsche 7 protestantische, 2 katholische und 1 judische. beutschen Bereinen besteht in T. Die "Deutsche Gesellschaft", ber Turnverein "Bormarts", ber "Teutonia-" und ber "Betersburger Mannerchor", ber "Grütliverein", ber "Deutsche Arbeiter-Unterstützungsverein", ber "Rranten-Unterstützungsverein", ber "Gegenscitige Unterstützungsverein", ber "Deutsche St.-Wichael's Wohlthatigkeitsverein", ber "Christliche Unterftugungeverein"; ferner eine beutsche Dbb Fellow-Loge ("Robert Blum Loge Rr. 413"), zwei Druibenhaine und ber "Maumee Stamm ber Rothmanner R. 47", cine jubifche Boblthatigkeite . Loge; ferner eine beutfche Feuerversicherungegesellschaft (Germania), eine beutiche Arbeiter-Spar- und Leihgefellichaft, ein beutiches protest. Baifen-. haus und brei beutsche Musikgefellschaften. Den Verkehr in ber Stadt vermitteln 4 Strafeneifenbahnen. Bu ben bebeutenbsten Gebäuben gehört bas ichone neue "Boody House", das "Oliver House", das prächtige "Wheeler Opera-House", das Hochschulgebaube, "Finlay's Block", worin bie Sanbelstammer ihre Getreiteborfe abhalt, bie Gebaube ber "National Bank" und "Merchant's National Bank", bas Bestgebaube, ter "Drummond Block" u. f. w. Bon Deutschen errichtete größere Bebaube find ermahnens. werth: Gradolph's Block, Philipp's Block, Lenk's Block und brei große Brauereien. Die Stadt hat mehrere Barts, worunter ber fog. City Park, von bem beutschen Burger Mit ber berrlichen Infel But in Bap im Late Beter Lent gegründet, ber iconfte ift. Erie (etwa 45 Dt. von I.) unterhalt ein Danupfboot ben Bertehr. 16 Transpertations. gefellschaften unterhalten mit einer großen Anzahl Dampfboote ben Bertehr zu Baffer mit allen an ben Geen gelegenen Bafen; auch hat ein birecter überfeeifcher Bertehr bereits begonnen.

Toledo. 1) Township und Postdorf in Tama Co., Jowa; 1579 E. Das Post-

borf bat 888 E. 2) Township in Chase Co., Ransas; 368 E.

Tolentino (bas alte Tolentinum), Stadt in der italienischen Provinz Macerata, am Chiente und dem öftlichen Abhange des Apennin in schöner und fruchtbarer Gegend gelegen, hat 4205 E. (1862). T. ist historisch merkwürdig durch den hier algeschlessenen Bertrag zwischen Frankreich und dem Papste (am 19. Febr. 1797), infolge bessen ber Papst Avignon, Benaissin, Bologna, Ferrara und die Romagna abtreten mußte. Am 2. und 3. Mai 1815 wurden die Neapolitaner hier von den Oesterreichern unter Biancki geschlagen, durch welchen Sieg Murat den Thron von Neapel verlor.

Toleranz (vom lat. tolerare, bulben), die Duldung abweichender Ansichten; im engeren Sinne in einem Staate, in welchem keine Religionsfreiheit herrscht, die Duldung einer oder mehrerer, nicht zur Staatstirche gehörender Religionsparteien. Im Mittelalter war T. in diesem Sinne unbekannt, und jeder Staat hielt es für seine Pflicht, Religionsparteien, welche der Staats-, also damals der katholischen Kirche, nicht angehörten, zu unterdrücken. Auch in der Reformationszeit wurde in den protestantischen Ländern die "Glaubenseinheit" ebenfalls als politische Nothwendigkeit angesehen und aufrecht erhalten. Erst der neueren Beit war es vorbehalten, freieren Anschauungen Eingang zu verschaffen und die T. nach und nach in sast allen Ländern zur Geltung zu bringen.

Zolersville, Boftborf in Louisa Co., Birginia. Zolesbara', Precinct in Lewis Co., Rentudy; 887 C.

Tolefton, Boftdorf in Late Co., Indiana.

Toli=Monastir, f. Monastir.

Zolland. 1) County im nordoftl. Theile des Staates Connecticut, umfaßt 440 engl. D.-M. mit 22,000 E. (1870), barunter 793 in Deutschland und 44 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 21,117 E. Der Boden ift im B. hügelig und im D. eben. hauptort: Tolland. Republik. Majorität (Prafidentenwahl 1872: 379 St.). 2) Township und hauptort von Tolland Co., Connecticut; 1216 E. 3) Townfhip in hampben Co., Daffacufette; 509 E.

Tollfiriche, f. Atropa. Zollfraut, f. Datura.

Zolna. 1) Com i tat im ungarischen Districte Jen seit ber Donau, umfaßt 63,a g. D. Di. mit 220,740 E. (1869) und zerfallt in 4 Bezirke, wird vom Sarvig und Rapos durchströmt, ift, ben fandigen Ofttheil ausgenommen, fruchtbar und erzeugt unter anderen reiden Produkten einen berühmten Bein (Szegfgarber). Die Dehrzahl ber Bewohner find Magyaren. 2) Martifleden bafelbft, an ber Donau, treibt Tabatebau und Fifchfang und hat 7319 E.

Telens, Township und Postdorf in Champaign Co., Illinois; 1413 E.

Postdorf hat 777 E.

Zoltccos oder Tult ecas, eine der ältesten Nationen Mexico's, die Repräsentanten der altesten bekannten amerikanischen Civilisation. Sie erscheinen um die Mitte bes 7. Jahrh. in Anahuac (f. Mexico), aus Tlapallan kommend, welches einige Geschichtschreiber in den fernen Nordwesten, andere an die Nordfufte von Bonduras verlegen. Gie unterwarfen ober verbrängten die Olmecos, Ticallancos und Zapotecos (f. b.), gründeten im Thale von Mexico die Stadt Tolonginco und später Tula, welches ihre Hauptstadt wurde, und woher ihr Name flammt. Der Gründer ihrer Monarchie war Chalchibuetlanetzin. Ihre Burften wurden auf 52 Jahre ermablt; ftarben fie früher, fo führte ein Rath der Burdentrager Die Regierung. Sie erreichten ihre bochfte Blute unter ihrem G. Konige Dit I (927—986). Unter scinem Sohne Tecpancaltzin (990—1042) wurde von der Tochter eines Edlen die Fabrication des Agave-Weines (Pulque) erfunden, und dem Einflusse dicfes Getränkes die Erschlaffung ber früheren Sittenstrenge zugeschrieben. Unter der Regierung bes Sohnes bes letteren und ber Erfinderin jenes Getrantes, Topilt ; in, auch Meconetzin (Sohn der Agave) genannt, brachen Bürgerfriege aus, welche im Vereine mit Scuchen und hungerenoth das Reich zu Fall brachten. Die Reste des Boltes zerstreuten fich bis auf den Isthmus von Nicaragua und follen bis Pucatan gelangt fein. Andere fiedelten fich in Daraca an, von wo ein Theil (Die Tlailotlaques und Chimalpanecos) um 1400 unter Quinantzin, bem Könige ber Chichimeten, nach bem Thal von Anahuac zurudkehrte. Aus ben Acften, welche im Lande geblichen waren, bilbete fich tie Berrichaft von Culfuacan, welche, verschmolzen mit ben herrscherfamilien ber Chichimecos Die Cultur ber E. erhielten und fpater auf die Azteten vererbten. Die T. befagen medicinische und astronomische Renntnisse und einen Kalender, welcher nicht nur die Kalender der gleichzeitigen europäischen und afiatischen Culturvölker, fondern auch ben Gregorianisaen in genauer Annäherung an bas wirkliche Sonnenjahr übertrifft; ferner hatten fie eine Bilderschrift, welche fie zu bistorischen Aufzeichnungen benutten, von benen Broben in bem Teoamortli (gottlichem Buche) und bem Cober bee Batican erhalten find. Gie maren in Kilnsten und Sandwerken erfahren, errichteten großartige Steinbauten, tannten bie Bearbeitung ber eelen Detalle und bes Rupfers, sowie bie der Gespinnstfasern, trieben einen ausgedehnten Acerbau und organisirten Handel mit Marktplätzen und regelmäßigen Messen. Ihre Religion war eine Mischung von Naturanbetung und hervenverchrung, mit Menschenopfern verbunden.

Zolu (Santiago de), Sechafenstadt in den Ber. Staaten von Colombia, Departement Magbalena, am Golf von Morrosquillo, mit 2000 E., ift bekannt burch ben

von bier ausgeführten Tolu-Balfam.

Zoluca, Bauptftabt bes mericanischen Staates Merico, bas alte Tollocan, von ben Matlacingas gegründet, in einer fruchtbaren Cbene am Fuße bes Schneegebirges gleichen Ramens (Nevado de Toluca) gelegen, 31 engl. M. füdwestl von ber Stadt Derico, ift schön gebaut, mit 12,000 E., stattlichen öffentlichen Gebäuden und einer Marmorstatue bes Pfarrers hidalgo. Die hauptfächlichste Industrie ber wohlhabenden Bewohner find Die Fabrication von Seife und Rergen, sowie Die Bubercitung von gerauchertem Bleifch, Schinken, Burften u. f. m., welche weithin verfendet werben. Digitized by

Tölz, Marktsleden im gleichnamigen Berwaltungsbiftrict bes bayerischen Regierungsbezirks Oberbayern, an der Jar gelegen, hat 2750 E., eine Lateinschule, Kinderbewahranstalt, Franciscanerkloster, Krankenhaus, Woll- und Tuchmanusacturen, Salpetersledereien, Flößereien u. s. w. In der Nähe besinden sich die erst in neuerer Zeit entdeckten iod-, schwefel- und natronhaltigen Quellen Krankenheil und Bocksleiten mit Badeanstalten.

Zomah, Township und Bostdorf in Monroe Co., Bisconfin; 1866 E. Das Bost-

borf hat 837 E.

Lomahamt (indian.) ist ein leichtes, von ben nordamerik. Indianern im Kriege und auf ber Jagd gebrauchtes Beil. Es wird nicht nur beim Kampfe Mann gegen Mann als Schlagwasse, sondern auch, und zwar mit außerordentlicher Geschädlichkeit, zum Werfen gebraucht. Der Griff bes T. ist gewöhnlich mit sonderbaren, eingeschnittenen Berzierungen versehen. Den "T. begraben" bedeutet in der bilderreichen Indianersprache soviel als "Frieden machen."

Tomahawl, Township in Search Co., Artanfas; 719 E. **Tomales,** Township in Marin Co., California; 1121 E.

Zomales Bay, Bucht bes Stillen Oceans in Marin Co., California.

Tomafchet, Wen zel Joseph, geb. am 17. April 1774 zu Stutsch in Böhmen, studirte, unterstützt vom Grafen Bucquoi, in Prag Musik und bildete sich zu einem tresslichen Klavierspieler und Componisten heran und war namentlich ein Meister im Contrapunkte. Auch als Lehrer der Musik erfreute er sich eines bedeutenden Ruses. Er componirte einige Spmphonien, einige Opern, zwei Requiems, eine Wesse und mehrere Sons

ten, und ftarb als Professor des Conservatoriums zu Brag am 3. April 1850.

Zomats (vom mer. tomatl; Lycopersicum esculentum, Liebesapfel), zu ten Solanaceen gehörige, ursprünglich in Südamerika, in früheren Zeiten bereits in Peru und Mexico, jest auch in den Ber. Staaten und dem südl. Europa cultivirte Pflanze mit angenehm säuerlich schwiedenden Früchten, welche ein sehr gesundes Nahrungsmittel liesern. Der Gebrauch der T. ist in den Ber. Staaten ein allgemeiner. Die verschiedenen Arten sind durch Eultur entstanden. Die T. hat einen langen, sehr äftigen Stengel mit Blättern und Nebenblättern, nacken in Dolden stehenden Blumen, mit verschieden gefärbten, rothen, gelben, violett u. s. w. gefärbten Früchten. Sie läßt sich durch Samen oder Absenker in leichtem Boden fortpstanzen. Eine vor ungefähr 50 Jahren aus Peru gebrachte Art (L. Humboldtii) ist ausbauernd.

Tombat (vom malaiischen tambaga, Rupser) nennt man eine bem Aupser abnliche Legirung, die aus 1 Theil Zint und 51/2, für manche Zwede auch aus 8—10 Theilen Rupser bargestellt und zu Kurzwaaren verarbeitet wird, besonders zu solchen, welche ver-

golbet merben follen.

Lombigbee, Fluß im Staate Diffiffippi, entspringt in Tishemingo Co., vereinigt sich 45 engl. von Mobile, nach einem subofil. Lanfe von 450 M. mit dem Alabama River

und bilbet mit bicfem ben Mobile River.

Zombola (von ital. tombolare, fallen) ift in Italien ber Name eines Effentlichen Lottofpiels, welches namentlich bei Boltsfesten selten fehlt. Der Breis besteht gewöhnlich in einer höheren oder geringeren Summe Gelbes.

Tome, Township in Benton Co., Miffouri; 799 E. Zome, Precinct in Balencia Co., Rew Dexico; 1035 E.

Tommaseo, Niccolo, Schriftsteller und Batriot, geb. 1803 zu Sebenico in Dalmatien, machte sich zuerst als Mitarbeiter an der "Antologia di Firenze" bekannt, ging, um den Berfolgungen der Machthaber zu entgehen, 1833 nach Frankreich, dann nach Corsica und entsaltete eine rege literarische Thätigkeit. Seit der, 1838 für das österreichische Italien erlassenen Amnestie ledte er meist in Benedig. Wegen einer Petition an den Kaiser um eine mildere Handhabung der Censur ward T. am 18. Jan. 1848 mit Manin verhaftet, vom Bolke aber am 17. März gewaltsam befreit. Am 11. Aug. wurde er zum Minister des Cultus und Unterrichts der Republik Benedig ernannt, für welche er in Paris vergebens die Hilfe Fraukreichs zu gewinnen suchte. Nach der Wiedereinnahme Benedig's durch Dessterreich ledte er in Korfu und später in Turin, wies aber die ihm von Bieter Emmanuel angebotenen Anerbietungen zurück. Als Schriftsteller durch umfassende Gelehrsamkeit ausgezeichnet, sucht er die katholischen Anschauungen mit dem Liberalismus und Patriotismus zu vereinigen. Ben seinen Schriften sind hervorzuheben: "Doll' educazione" (3. Aust., Lugano 1836), "Nuovi scritti" (4 Bde., Benedig 1839), "Studi critici" (2 Bde., etc. 1843), "Nuovo dizionario dei sinonimi della lingua italiana" (2 Bde., 5. Auss.), Wailank

1867), "Nuovi studi su Dante" (Turin 1865), "Lettere di Pasquale de' Paoli" (Florenz 1846). Mehr Beifall als mit feinen eigenen Poesien fant er mit ber Sammlung

"Canti popolari" (2 Bde., Benedig 1843).

Lempfins, Daniel D., amerikanischer Staatsmann, geb. am 21. Juni 1774 in Westschefter Co., New York. Er repräsentirte 1804 die Staat New York im Congres, wurde 1807 Gouverneur des Staates New York und bekleidete dieses Amt dis 1817, wo er Vicepräsident der Ber. Staaten wurde; 1820 wurde er als solcher wiedergewählt. Als Gouverneur von New York machte er sich um die Abschaffung der Skaverei in diesem Staate und, während des Krieges gegen England (1812), durch seinen Patriotismus verdient. Er starb in New York am 11. Juni 1825.

Lompfins, County im mittleren Theile bes Staates Rew Pork, umfaßt 500 engl. D.-M. mit 33,178 E. (1870), barunter 83 in Deutschland und 4 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 31,409 E. Der Boden ist wellenförmig und fruchtbar. Hauptort: Ithaca.

Republit. Majorität (Prafidentenwahl 1872: 949 St.).

Templins. 1) District in Butnam Co., Georgia; 551 E. 2) Township in Warren Co., Illinois; 2245 E. 3) Township in Jacson Co., Michigan; 1262 E. 4) Lownship in Delaware Co., New York; 4046 E. 5) Township und Postdorf, letteres Hauptort von Monroe Co., Rentudy; 2773 E. Das Postdorf bat 218 E.

Zompfinsville, Boftborf in Richmond Co., auf Staten Island, New Dort.

Zom's Creet, Brecinct in Johnson Co., Rentudy; 1125 E.

Tomsk, Gouvernement in Sibirien, umfaßt 15,688 g. D.-M. mit 784,268 E. (1867) und zerfällt in 6 Bezirke. Das Land wird von Nomaden bewohnt, welche von Jagd und Fischsang leben; im SB., wo sich die fruchtbare Barabinsche Ebene bis nach Kolywan ausdehnt, wird bedeutende Biehzucht, im ND., wo sich die Ausläuser des Altai erheben, ergiebiger Bergbau betrieben. 2) haupt stadt des Gouvernements und des gleichnamigen Bezirkes, mit 24,431 E. (1867), am Tom gelegen, ist Sip der Berwaltung, ein wichtiger Ort für den Transithandel, und die wichtigste Stadt Sibiriens; ihr Umfang, wie ihre commerzielle Bedeutung nehmen jedes Jahr zu. T. hat ein Gymnasium mit naturwissenschaftlichen und anderen Sammlungen, eine Bezirksschule und andere Bildungsanstalten.

Zom's River. 1) Fluß im Staate Rew Jerfen, entspringt in Monmouth Co., sließt süböstlich und mündet in Ocean Co. in die Barnegat Bay. 2) Po ft d orf und Haupt-

ort von Ocean Co., Rem Jerfen.

Ton und Tonarten. In ber Musik ift ber Ton ein Rlang, beffen Sobe ober Tiefe bestimmt und beffen Schwingungsmaß, alfo Lange ober Rurze, gemeffen werben tann. Die Tonarten geben ben Tonen gewiffermagen eine mufitalifche Bestaltung. Nach ber dromatifden Tonleiter ergeben fich 24 Tonarten, wovon C. Dur und A-Moll bie hanptton. arten, die übrigen die Rebenton arten beißen. Bor ber Beit der Entredungen von G. Dom (f. Dom'fches Gefet) und Belmbolt (f. b.) im Gebiete ber Atuftit, bilbeten bie phyfitalifche und phyfiologifche Atuftit einerfeite, und bie Theorie ber Dufit andererfeite, verhältnifmäßig unvermittelte Gebiete. Es fehlten in wichtigen Richtungen, namentlich in Rudficht auf bas Bhanomen ber Obertone und auf bie Erflarung ber Klangfarbe, Die eracten mechanischen Grundlagen. Erft bie burchgeführte Berlegung bes Rlanges in Theiltone bat Die Gefete biefer Difchung feftgeftellt. Es befteht nantlich eine gewiffe Aebulich. feit zwischen ber Newton'ichen Berlegung bes weißen Lichts in homogene Farben und zwifchen ber Berlegung eines zusammengefesten Rlanges in feine bomogenen Bartialtone. Rach Helmholt ist der Mistlang ausschließlich Sache der unmittelbaren Empfindung oder Sensa-Die physiologische Spothese betrachtet ben eigentlich empfindenden Theil bes Behörorgans als ein, nach bem Brincip bes Mittonens ober ber Mittheilung ber Zone eingerichtetes, gleichsam aus vielen Saiten bestehentes Instrument. Gibt man an einem aufge-bedten Rlavier auf einem andern Justrument (3. B. einer Bioline) eine Note hinreichenb ftart an, fo wird fich berfelbe T. auf ber ibm entfprechenben Saite bes Biano ebenfalls und awar gang von felbst vernehmen lassen. Diefes Miterklingen ber, einer angegebenen Tonbobe entsprechenden Saite ift nichts weiter, als ein befonderer Fall der Mittheilung ber' Die auscheinende Sympathie ift nichts weiter als die Birkung eines fehr einfachen, burchaus caufalen Dechanismus, ber nicht bas Geringfte mit bestimmten Zweden an schaffen hat. Derjenige Körper tont mit, welcher bas Maximum von wirksamen Anflößen erhalten hat und ist jedesmal die Saite, beren Grundton bem angegebenen T. entspricht. Auch auf die anderen Saiten pflanzen sich die Schwingungen fort; aber fie brechen

sich gleichsam an ber eigenen Schwingungsart ber Saiten, welche sie anbernfalls in regelmäßige Schwingungen versetzen würden. Die mechanischen Kräste wirken in allen Richtungen und auf alle Materien; aber nur da, wo sich die mitgetheilte Bewegung nicht durch
kreuzende Bewegungen ausseht, und nur da, wo sie auf eine Bewegung von gleicher Zeitlänge trifft, also die einzelnen Anstöße nicht verloren gehen, ist ein eigentliches Mittönen
möglich. Ein selches Mittönen ist nun auch nach der Helmhold'schen Husbreitungen zunächst erregt werden. Die Lehre von den Accorden und Tonleitern erhält daturch eine
außerordentliche Bereicherung an Tiese, Klarheit und Durchsichtigkeit. Mit den neuen
Hilsmitteln können die mannigsaltigen Tonverwandtschaften und beren Grade, das Wesen
der Tonarten und die Construction der Tonleitern untersucht werden. Bgl. Schall,
und, über die tonerzeugenden Apparate bei Thieren, Insekt en. Bgl. Helmholt, "Lehre
von den Tonempsindungen". (3. Ausl., Braunschweig 1871).

Tonalá, mexicanischer hasen an ber Küste bes Staates Chiapas, ist burch eine Kahrstraße mit ber hochebene von Tuxtla verbunden, für die Aussuhr von Brasilienholz und Indigo von einiger Bedeutung, und hat 3493 E. (1870). Der hasen ist seicht, und größere Schiffe mussen über 1/2, Meile vom Ufer antern. Die Laguna del Mar-Muerto

bildet für kleinere Fahrzeuge einen ficheren Ankerplat.

Tonawanda. 1) Fluß im Staate New York, entspringt in Whoming Co., sließt nordwestlich und mündet 12 M. nördlich von Bussalo in den Niagara River. 2) Township und Postdorf in Erie Co., New York; 3039 E. Das Postdorf hat 2 deutsche protestantische Kirchen, eine deutsche Gemeindeschule, eine Harugariloge und 2125 E.

Tonbern, Kreisstatt im Regierungsbezirk Schleswig ber prußischen Provinz Schleswig - Holftein, 11/4, g. Mt. von der Nordse an der schisstaren Widau gelegen, hat 3369 E. (1871), eine schöne Psarrfirche und Realschule. Die Bewohner treiben Ackerbau, Bichzucht und Handel mit Laudesprodukten. T. ist nach Schleswig die älteste Stadt im ehemaligen Herzogthum Schleswig, und von seinem Hasen aus sollen sich die Angeln und Sachsen nach England eingeschifft haben. Wahrscheinlich hatte die Stadt früher einen Seehasen, der aber durch Eindeichung der Witau allmälig verschwand. Der Herzog Abel verlieh der Stadt 1243 das Lübische Stattrecht. In der Nähe des benachbarten Dorses A. wurden 1639 und 1734 zwei große geldene Hörner, die sogenannten Tond ern sch en Hörner gefunden, welche 1802 aus der Kunstsamulung in Repenhagen entwendet und eingeschnielzen wurden. Vorher war die Runstsamulung in Repenhagen entwendet und eingeschnielzen wurden. Vorher war die Runstsamulung in Repenhagen entwendet und eingeschnielzen wurden. Vorher war die Runstsamulung in Repenhagen entwendet und eingeschnielzen wurden. Vorher war die Runstsamulung in Repenhagen entwendet und eingeschnielzen wurden. Vorher war die Runstsamulung in Repenhagen entwendet und eingeschnielzen wurden. Vorher war die Runstsamulung in Repenhagen entwendet und eingeschnielzen wurden. Vorher war die Runstsamulung in Repenhagen entwendet und eingeschnielzen wurden, ist in neuerer Zeit mehrschaft worden; sie staut aus tem 4. Jahrh. und ist die älteste bekannte angeisächssiche Schrift.

Zongainseln, Inselgruppe in der Südsce, 1643 von Tasman entdedt, und 1773 und 1777 von Coof genauer untersucht, der sie Freunds of aft sinfeln nannte, liegen zwischen 180 und 22° südl. Br. Die Inseln sind meist klein, ziehen sich von N. nach S. und sind von, der Schiffsahrt gefährlichen Koralleurissen umgeben. Die meisten bilden ein niedriges Hügelland, welches vorherrschend von Kalt gebildet wird. Sie zerfallen in drei, durch schmale Straßen geschiedene Gruppen. In der nördlichen ist Bavao die größte Insel; zu der mittleren Gruppe gehören Namuta und die vulkanischen Inseln Fao und Rao; in der süblichen Abtheilung liegt Tongatabu, d. i. das heilige Tonga, die bedeutendste aller Inseln, mit der Hauptstadt Nicualofa. Der Boten ist fruchtbar, entbehrt aber fließender Gewässer. Die 25,000 Bewohner, hellfarbige Bolynester, übertressen alle anderen austral. Inselvölker an Bildung. Die Bewohner der nörtlichen und mittleren Gruppe sind protestantisch, der süblichen zum Theil katholisch. Gegenwärtig werden alle

Infeln von einem Ronige regiert, ber unter englischem Schute ficht.

Longanorie, Townibip und Bostborf in Leavenworth Co., Ranfas, an ter Ranfas-Bacific-Bahn; 1600 E.

Zongue River, Fluß im Territorium Booming, munbet nach einem nortoftl. Laufe

von 300 engl. M. in ben Dellowstone River.

Lonica (neulat., von tonus, Spannung, Klang) wird in der Musik ber erste oder Hauptton jedes Studes genannt, welcher demselben zu Grunde liegt; es muß in der Regel mit einem Accorde in der T. anfangen und schließen. Auch wird mit T. der Grundton der biatonischen Tonleiter bezeichnet.

Lonica, Bostorf in La Salle Co., Illinois. Lonifche Mittel (Tonica), f. Stärkende Mittel.

Tonfabohne, f. Dipteryx. Tonfunst, f. Wafik.

Digitized by Google

Zonleiter, Ton und Tonarten.

Tonne (engl. ton) ist im Allgemeinen ein zur Aufnahme von stüfsigen oder trodenen Stoffen bestimmtes Gefäß, welches ein, in verschiedenen Ländern verschiedenes Maß hält. In der Schiffshrt ist es ein Kubikmaß, mit welchem die Tragfähigkeit der Schiffe bezeichnet wird und welches 40 Rubiksuß mißt. Tonnengelolte bezahlen nuissen. Außerden, welche Schiffe in den Häfen je nach ihrem Tonnengehalte bezahlen nuissen. Außerden ist T. noch ein Gewichtsuaß, in England und den Ber. Staaten (2240 Pfd.); in letteren kennt man auch eine sog, short ton (leichte T.) von nur 2000 Pfd., die jedoch nicht gesetslich ist, und nach der nur bei besonderem Uedereinkommen gerechnet werden darf. Auch bezeichnet T. in den Ber. Staaten ein Flüssigkeitsmaß von 252 Gallonen.

Tönningen oder Tönning, Kreisstadt im Kreise Eiderstedt der preuß. Proving Schleswig-Holftein, an der Mündung der Eider gelegen, mit einem guten Hafen und einer Navigationsschule, ist der westlichste Stapelplatz für die auf dem Eirerkanal verschifften Waaren und hat 2669 E. (1871). Die Stadt war ehemals Festung. Herzog Friedrich IV. unterzeichnete hier am 15. Nov. 1658 die Capitulation von Gottorp. Um 14. Febr. 1713 besetzen die Schweben unter Steenbod die Stadt, wurden aber am 20. Mai von den Russen und Danen gesangen genommen; 1714 siel sie in die Hande des Danenkönigs Friedrich's IV., welcher die Festung schlessen ließ.

Lonfur (lat. tonsura, Sour, von tondere, scheeren), Tonsura Petri ober Corona, nennt man die kahlgeschorene Stelle auf dem Scheitel kathol. Geistlicher und Mönche (Scheitelschur), welche als das äußere Zeichen der erhabenen Würde des Priesterthums und als Spubol der von Christus getragenen Dornenkrone gilt. Die T. kam, als Unterscheidungszeichen der Aleriker von den Laien, seit dem 5. Jahrh. in Ausnahme. Seit dem 10. Jahrh. wurde die Platte, je nach dem Grade der Geistlichen, größer oder kleiner geschoren.

Tontine (vom ital. tontina) ift ber Rame einer, wahrscheinlich vom Reapolitaner Tont i im 17. Jahrh. zuerst gegründeten Leibrentengesellschaft; derselbe führte sie zuerst in Frankreich ein. Gine Anzohl Theilnehmer zahlen ein gewisse Kapital ein, welches aber als solches an den Einzahler nicht zurücksält. Jeder der Theilnehmer genießt je nach Maßgabe des Gesammtkapitals eine jährliche Rente, welche sich durch das Ableben der einzelnen Witglieder steigert, sodaß der zulest Lebende den Genuß sämmtlicher Renten und wohl auch des Kapitals erhält, wenn nicht durch eine besondere Bestimmung eine allmätige Aufzehrung des Kapitals mit der Bezahlung der Zinsen (Renten) in Berbindung gebracht ist. Die Grundsähe der T. kommen in neuerer Zeit auch bei den Kentenversicherungsgessellschaften in Anwendung.

Zooele. 1) Counth im westl. Theile bes Territoriums Utah, 12,000 engl. O.-M., es enthält ben Great Salt-Lake, ift mit Gebirgen und Ebenen bebedt und hat 2177 E. (1870). 2) Precinct in obigem Co.; 958 E. 3) hauptort bes Co.s.

Zaalsbaraugh, Dorf in Louisa Co., Jowa; 160 E.

Zoombs, Robert, amerit. Polititer, geb. am 2. Juli 1810 in Billes Co., Georgia, erhielt feine Erziehung auf ber "University of Georgia", ju Schenectady in New York und im "Union College", studirte die Rechte unter Richter Lomar in Birginia und murbe 1829 jur Abvotatur jugelaffen. Im Creek-Ariege 1836 biente er ale Freiwilliger unter Ben. Scott, murre 1837 in die Staatslegislatur gewählt und blieb, mit ber Ausnahme von 1841, ein Mitglied berfelben, bis er 1845 in bas Reprafentantenhaus des Congresses gewählt wurde, in dem er ohne Unterbrechung bis jum Schluffe tes 32. Congresses als entschiedener Berfechter bes Sklavenhalterinteresses und der Staatenrechte blieb. Während ber Legislaturperiobe bes 33. Congreffes murbe er auf 6 Jahre in ben Bunbesfenat gewählt und bei Ablauf feines Termines fein Manbat auf 6 Jahre erneuert. Nach der Behauptung feiner Freunde und Gesinnungsgenossen sei er gewillt gewesen, 1860 und 1861 bas fog. Crittenben-Compromif ale endgultigen Austrag ber Streitigfeiten zwifchen bem Norden und Guben zu acceptiren, falls baffelbe die Zustimmung der Republikaner erhalten Bevor jedoch der Senat zu einem Entschluß gekommen, telegraphirte er (23. Dez. 1860) nach Georgia: "Seceffion follte am nachften 4. Marg burch bas einstimmige Botum Georgia's von ber Stimmurne in Donnertonen erflart werben". Nachbem in Georgia ber Secessionsbeschluß paffirt worben war, wurde er als Delegat nach Montgomern gum Congreß gefandt, und die Delegation des Staates beschloß, ihn zum Prafidenten der Conföderation vorzuschlagen, nahm aber Abstand bavon, ale fie fich vergewissert, daß Jefferson Davis ber Borgug gegeben murbe. Diefer ernannte T. jum Staatsfelretar, aber er refig. nirte bereits vor bem Ablauf bes provisorifden Congresses, um als Brigabegeneral in bie

Armee zu treten, in ber er jedoch teine hervorragende Rolle fpielte. In ber Schlacht am Antietan wurde er verwundet.

Zoone's Station, Diftrict in Barbeman Co., Tenneffee; 1487 E.

Topas (vom griech. topazos, wahrsch, vom sanstr. tapus, Feuer), Edelstein, frestullisirt in rhombischen Prismen mit verschiedenen Nebenformen, Bruch muschelig und splitterig, spec. Gewicht 3,4—3,6, Härte 8, ist farblos und verschieden gefärbt, durchschig bis durchscheinend, glasglänzend; besteht aus 1 Atom Silicium, 2 Aluminium und ist als eine Berbindung von 1 At. Kieselsaure und 1 At. Thonerde zu betrachten, in welcher 1/6 des Sauerstoffs durch Fluor vertreten wird, mithin als eine isomorphe Wischung von 1 At. Rieselsuor-Aluminium und 5 Atomen kieselsaurer Thonerde. Der T. sindet sich besonders im Granit und verliert durch Glüben seine Farbe. Fundorte: Ber. Staaten von Amerika (Connecticut, North Carolina, Utah u. s. w.), Mexico, Südamerika, Schottland, Irland, Deutschland, Böhmen, Sibirien, Ceplon.

Lopela, Hauptort von Shamnee Co., Ranfas, feit 1861 (flatt Lawrence) Sauptftabt bes Staates, am fubliden Ufer bes Ranfas River, 66 engl. Dt. von beffen Münbung in ben Miffouri, mit ber Borftadt north Topeta am nordl. Ufer bes Kanfas burch eine, 900 F. lange und 18 F. breite, eiferne Brude verbunden, ift erft 1854 ausgelegt und die viertgrößte Stadt im Staate. Dit bem Often und Westen burch die Ranfas-Bacific-Bahn, mit bem SBesten und NOsten durch die Atchison-Topeta-Santa Fe-Bahn verbunden, sowie inmitten eines fruchtbaren, gutbesiedelten Acterbaudistrictes gelegen, zählte die Stadt 1873 etwa 9000 E., gegen 5,106 im 3. 1870. Unter ben Beichaften find Cifengiefereien und Dafdinenwertftatten burch 3, Brauereien burch 2, Mühlen burch 4, Holzhandlungen burch 5, Dlebelgeschäfte durch 4, Eisenwaarenhandlungen durch 6, Porcellangeschäfte und Apotheten turch je 8, Tabat- und Rleidergeschäfte durch je 9, Buchläden durch 7, Schmiede durch 11, Schnittwaarengeschäfte und Conditoreien (incl. Fruchtgeschäfte) burch je 14, Schublaten burch 23 und Specereigeschäfte burch 32 Firmen vertreten. Außerbem bat I. 12 Sotele, 40 Kosthäuser und 7 Banken (barunter 2 National-B.) mit einem Rapital von 700,000 Es erscheinen in E. 11 Zeitschriften, von benen fich nur 4 mit Bolitit beschäftigen, bie "Commonwealth" und "Topeka Blade", beibe täglich und wöchentlich; ber "Kansas State Record" und bie "New Topeka Times", beibe wöchentlich; 3 Monatsschriften find ber Literatur und Erziehung, 2 Monatofdriften religiöfen Angelegenheiten und 1 Monato- und 1 Bierteljahreblatt bem Bertauf öffentlicher und privater Landereien gewibmet. ben Fabritgefchaften nimmt bie "Ringe-Brudengefellschaft" ben erften Rang ein; biefelbe arbeitet mit einem Rapital von 1/, Dill. Doll., befitt große Bertftatten und beschäftigt 200—500 Arbeiter. Ihr schließen sich an die Eisenbahn-Maschinenwerksätten mit 200 Arbeitern, 4 Mühlen, 2 Brauereien, 2 Marmorwerksätten, 7 Wagenfabriken u. s. w. Den 4 Wards entsprechend hat T. 4 gut geleitete, öffentliche, außerdem private Schulen, und die "Washburne Highschool", das "Washburne College", das (epistopale) "College of the Sisters of Bethany" und ein fath. Seminar. Es gibt 3 Gemeinten ber Baptiften (barunter eine farbige), 4 ber Methobisten (1 farbige und 1 beutsche inbegriffen), 3 ber Congregationalisten (barunter 1 farbige), 2 ber Lutheraner (barunter 1 fdwcbifche), 2 ter Bresbnterianer und je 1 ber Ratholiken, Epistopalen, Unitarier, Spiritualisten und Bereinigten Brüder. Bon gemeinnütigen Gesellschaften und Logen besitt Topeta 1 handelskammer, 1 Bersicherungsgesellschaft, 1 Gascompagnie, 1 Rohlengesellschaft, 2 Ban- und Sparvereine, 1 musikalische Gesellschaft, 1 Turnverein, 1 Gartenbaugesellschaft, 2 Lefevereine, 2 ärztliche hochschulen, 4 Bereine ber Aerzte, 3 Logen ber Maurer, Temperenglogen und 3 Logen der Odd Fellows. Das Feuerbepartement wird reprasentirt burch 1 Dampffpripe und 1 haten- und Leitercompagnie. Unter ber Menge prachtiger Steinund Ziegelbauten, welche die breiten Straßen der Stadt begrenzen, nimmt das prachtvalle Capitol ben ersten Rang ein. Das steuerbare Sigenthum hatte 1872 einen Werth von 31/4 Mill. Doll. Unter den 1550 Stimulgebern Topeta's befinden sich etwa 160 deutsche, aber trot Diefer numerifchen Schwäche liegt ein großer Theil ber Beichafte in ihren Banben. Sie unterhalten 1 beutsche Schule und 1 methodistische Rirche. Die bier beraus. gegebene, liberal-republikanische "Kanfas Staatszeitung" ging 1872 wieder ein.

Lopela. 1) Township in Shawnee Co., Ranfas; 1079 E. 2) Postborf in Majon Co., Illinois.

Topen (sanstr. stupa) find alte indische Denkmäler, welche auf den Grabern berühmter Manner errichtet wurden und Reliquien berfelben enthalten. Erft in neuerer Zeit wurden diese E. von den Alterthumsforschern genauer untersucht und höchst werthvolle, aus

eblen Metallen verfertigte Gerathfchaften aller Art, sowie in mehreren berfelben große Schape von Mungen entvedt. Bgl. Ritter, "Die Stupas" (Berlin 1838).

Topete, Ju an Bautista, span. Seemann, geb. 1821 in Pucatan, wurde, nachdem er 1866 die spanische Flotte nach dem Tode des Admirals Pareja aus den chilenischen Gewässern zurückgeführt hatte, zum Contreadmiral befördert. 1868 leitete er den Aufstand in Cadix und wurde in der Provisorischen Regierung Marineminister, unterstützte die Candidatur des Herzogs von Montpensier, traf energische Maßregeln gegen den Aufstand auf der Insel Cuba, trat im Nov. 1869 aus der Regierung und wurde Präsident der Cortes. In den Jahren 1870 bis 1872 war er zu wiederholten Malen Minister, bekleidete jedoch während der Regierung des Königs Amadeus kein öffentliches Amt.

Täpfer, Karl, beutscher Lustspieldichter und Dramaturg, geb. am 26. Dez. 1792 in Berlin, wurde auf dem Joachimsthal'schen Gymnasium zur Universität vorbereitet, ging jedoch zur Bühne über und trat in Strelit, Breslan, Brünn und am Hosburgtheater in Bien auf, beschäftigte sich daneben mit belletristischen Arbeiten und versuchte sich dann in kleinen Lustspielen. Als dieselben Anklang fanden, verließ er die Bühne, ging nach Göttingen, und 1822 nach Hamburg, wo er die Zeitschriften "Thalia", dann die "Originalien", später den "Recensent" redigirte, den größten Theil seiner Lustspiele versaste, und am 22. Aug. 1871 starb. T. war einer der ersten Lustspieldichter Deutschlands, bessen Stüde, unter welchen namentlich "Der beste Ton" und "Rosenmüller und Finke" hervorzuheben sind, sich einer größen Beliebtheit erfreuen. Außer Lustspielen schrieb er: "Zeichnungen aus meinen Wanderzahren" (Hannover 1823) und "Erzählungen und Novellen" (2. Bde., Hamburg 1842—44).

Täpfertunft oder Reramentit (vom griech. koramos, Thon) heißt bas Töpferhandwert, wenn es fünstlich geformte Gegenstände liefert und fo zur Boffirfunft wird. Die T. war im Alterthum ein Theil der Blaftit und blühte besonders in Rorinth, von woher fie im 7. Jahrbundert v. Chr. nach Tarquinii in Etrurien verpflanzt wurde, wo fie fich ebenfalls zu bobet Blute entwidelte. Rach Rorinth zeichneten fich befonders Aegina, Samos und Athen ans; eine Berbesserung bes roben Materials war die Bermischung mit Röthelerde; anch gierliche Formen, Bentel, Griffe u. f. w. zeichnen biefe Gebilbe aus. Sogar Götterbilber gingen aus ben Berkftatten ber Töpfer hervor, welche noch haufig in attifchen Grabern gefunden werben, ebenso Figuren und Reliefs zum Schund von Saufern und hallen. In Korinth und Tarquinii erscheint auch tie Malerei in Berbindung mit ber T. (f. Bafen). 3m Mittelalter fank die Thonbildnerei zum Handwerk herab, bis fie fich in neuerer Beit (gegen Ende bes 18. Jahrh.) burch die Ausgrabungen in Berculanum und Bompeji wieber bob. Gie formte Figuren aller Art nach antiken Daustern, und auch die modernen Formen der Basen, Gesäße und Ornamente murben gierlicher und kunftvoller, fobag feitbem bie T. fowohl rudfichtlich der technischen Ausführung, als auch des künstlerischen Geschmades wieder auf einer hohen Stufe fleht. Bur Darftellung ber Töpferwaaren wird ber Thon burch Aneten und Schneiben gereinigt, geschlämmt, entwaffert und als plaftifche Daffe frei geformt ober noch auf ber Scheibe gebreht, fobann gebrannt, mit Glafurmaffe überzogen und nochmals bem Feuer ausgesett; bei einem britten Brande wird Malerei auf ber Glafur eingebrannt, benn nur fehr wenige Farben vertragen bie hies aweiten Branbes und konnen unter ber Glafur angebracht werben. Bgl. die Werke von Brogniart (1855), Galvetat (1857), Gräffe (1865), Demmin (1869 ff.) und befonders Rerl's "Abrif ber Thonwaareninduftrie" (1871).

Töpffer, Rubolf, Maler und Schriftsteller, geb. am 17. Febr. 1799 zu Genf, erhielt seinen ersten Unterricht von seinem Bater und erlangte bald einen Ruf als tsichtiger Landschafts- und Genremaler. Später wurde er Prosessor der Aestetit an der Atademie in Genf und starb baselbst am 8. Juni 1846. Als Novellist machte er sich bekannt durch: "Le Presdytere" (Genf 1839), "Nouvelles Genevoises" (Baris 1845), "Nouvelles et mélanges" (ebd. 1840), "La dibliothèque de mon oncle" (ebd. 1843, deutsch Berlin 1846 und Leipzig 1847), "Rose et Gertrude" (ebd. 1845, deutsch Leipzig 1847), "Collection des histoires en estampes" (6 Bde., franz. und beutsch, Genf 1846) u. a. m.

Topia, Name eines Gebirgszuges und eines Dorfes im mexican. Staate Durango; wird irrthamlich als Name eines Indianerstammes ober einer Indianersprache angegeben. Die Eingebornen find Acaxnes und sprechen eine Sprache, welche mit der mexicanischen verwandt ist.

Dopit (vom griech. topos, Ort) hieß in ber alten Rhetorit die Lehre und Anweisung von ber Auffindung besjenigen Materials, welches als Beweismittel bei Reben und Abhandlungen zur Btrwendung kommen sollte, sowie Aberhaupt bie Kunst Gebanken aufzusinden, bie sich über einen Gegenstand sagen ließen. In ber neueren Sprachlehre bebeutet E. bie Lebre von ber Wortfolge.

Zopifche Mittel nennt man in ber Beilfunde Mittel, bie angewandt werden, wenn man auf eine bestimmte Korperstelle (ortlich) einwirfen will. Es find baber ftete außere Mittel,

wie Metungen, Bahungen, Umfchlage, Ginreibungen u. f. w.

Topagraphie (griech. topos, Ort, und graphein, beschreiben, b. i. Ortsbeschreibung) ein Theil ber Specialgeographie, bezeichnet tie genauere Beschreibung einer Gegend, einer Stadt, eines Dorfes u. f. w. Bon ben meiften größeren Stabten gibt ce besondere T.en, mit Angate ihrer Lage, ihrer Dertlichkeit, ihrer politischen und mercantilen Berbaltniffe und Diertwürdigfeiten. Topographifde Rarten, Beidnungen ober Grund riffe, find Rarten, welche in einem fo großen Dlafftabe gezeichnet find, tag fie bas gange Detail bes Terrains, also jeben Beg, Fußsteig, jebes einzelne Baus u. f. w. enthalten. Sie fallen mit ben militarifden und etonomischen Blanen gufammen, nur bag bei biefen bie Gegenstände mehr hervorgehoben sind, während die Topographischen Karten sich mehr allgemein halten. Topographische Bureaus find Unstalten, welche Alles sammeln und aufbewahren, was auf die Reuntnig ber Oberfläche bes Bobens und auf bie Eigenthumlichfeit ter Lanber Bezug hat. Gie beauffichtigen und leiten baber bie Entwerfung ber Rarten eines Landes und sammeln alle Notizen, welche zu obigem Zwed bienlich find. Dft fteben Generalftabsofficiere an ber Spipe biefer Bureaus, bie aus eigentlichen Tepographischen und Trigonometrischen Burcaus bestehen. Jebem einzelnen Bureau find lithographische Auftalten und besonders für bicfen 3mcd herangebildete Photographen beigegeben. Bis jum Jahre 1863 bestand in ter Armee ter Ber. Staaten Topographisches Corps, bas jedoch in bas ber Ingenieure aufging. Bis jum Jahre 1863 bestand in ter Armee ter Ber. Staaten ein befenteres

Topsfield oder Tapsfield. 1) Township in Washington Co., Maine; 463

C. 2) Township in Effer Co., Daffacuffetts; 1218 E.

Tapsham. 1) Township in Sagabahoc Co., Maine; 1498 E. 2) Township

in Drange Co., Bermont; 1418 E.

Zorbert, Alfred T. A., ein amerikanischer General, graduirt 1855 zu Bestpoint, trat als Insanterie-Lieutenant in die Armee ein, tiente in Florida von 1856—57, von 1857—60 in Utah; wurde 1861 Oberst des 1. New Jersey Freiwilligen-Regiments, betheiligte sich an den meisten Schlachten der Botomac-Armee und adancirte zum Generalmojor. Am 31. Okt. 1866 resignirte er, und wurde im Jahre 1871 zum Generalconsul in Havanna ernannt.

Tord Late, Township in Antrim Co., Di ich igan; 269 E.

Toren, Otto, bekannter schwedischer Raturforscher, geb. am 5. Juni 1828 in Barberg, studirte Medicin und Naturwissenschaften in Lund, bereiste 1856—57 tas europäische Festland und Island für geelogische Zwede, unternahm 1858 eine Ferschungsreise nach Spiebergen, im Berein mit Kordenstjöld und Quennerstett, besuchte 1859 tas nerdliche Grönland, 1860 England und 1861 das nördliche Korwegen, erward reiche geelegische, mineralogische, zoologische und botanische Sammlungen, entbedte zuerst tas reiche Thierleben der Tiesse und unternahm mit anderen Natursorschern 1861 eine zweite Experition nach Spiebergen. T., 1866 zum Prosessioner kandungen und Geologie in Lund ernaunt, besuchte sodann das nördliche und westliche Europa, wurde 1871 Chef ter geologischen Untersuchung Schwedens und gründete 1872 einen geplogischen Berein in Steckhelm. Er schrieb zahlreiche Abhandlungen sür wissenschaftliche schwedische und englische Fachzeitschen, von denen "Ueber die physikalische Geographie der arktischen Region" auch in Petermann's "Mittheilungen" (1871) erschienen ist.

Zorentif (vom griech. toreutike, nämlich techne, Runft, ven torenein, turchechren, schnigen) mird die Runft der Bearbeitung der Metalle, sowie des Elfenbeins, mit schaffen Wertzeugen genannt. Bei den alten Griechen fland diese Runft in hoher Blute und murde bei Bollendung und Ausschmudung von Statuen, Gefägen und Gerathichaften aller Art

angewendet.

Lorf (engl. Peat) nennt man das jüngste Produkt der Berwesung organischer Substanzen, welches jedech keineswegs einen gleichartigen Stoff, sondern ein Gemenge von Stoffen bildet. Lettere bestehen 1) aus Zellstoff der Begetation; 2) aus Aschenbestandtheilen der vermoderten Pssanzen; 3) aus mechanisch bahin gelangten Mineraltheilen. Die Onalität des T.s ist einestheils durch die Natur der Pflanzen, anderntheils und verzugsweise kurch den Grad der Zersehung bedingt. Sowie man nach der Berschiedenheit der Wesorvegetation- die Moore sellsst in zwei große Hauptgruppen, in Hoch- und Wiesenmeore, theilt, so unterscheidet man auch hoch moort orf und Wiesen, ersteter auf thonigem,

Torfmood Toronto 781

letterer auf tieseligem Untergrunde entstehend. Die Ausbehnung ber Torsmoore auf der Erovbestäche ist sehr bedeutend. Borzugsweise dient der Torf in Ziegelform als Brennmaterial. Das Bersahren, den T. gleich dem Holz zu versohlen, ist uralt; als Produkt bei der Torsverkohlung erhält man große Mengen von Torftheer, welcher, mit Bortheil zur Fabrication von Parassin und Photogen benutzt wird; außerdem dient der T. zur Gasbeleuchtung, sur landwirthschaftliche Zwecke, zur Desinsection u. s. w. Giele Bersiche stind gemacht worden (hanptsächlich in den Ber. Staaten), um aus dem T. ein hartes, zusammengepreßtes Feuerungsmittel herzustellen und sind auch erfolgreich gewesen. Der praktischen Berwerthung dieser Methode stehen sedoch die Hersustellungskosten entgegen, da die Steinkohle billiger ist. Man schätzt den Berlust bei obigen Versuchen in den Ber. Staaten auf 1 Mill. Doll. Die aus dem Verkehlen des T. gewonnene Kohle wird zum Eisenschmelzen und zur Bearbeitung seiner Stahlwaaren sehr geschätzt.

Zorfmoos, f. Sphagnum.

Torgan; Kreisstadt und Festung im Regierungsbezirf Merseburg ber preußischen Proving Sach sen, an der Elbe gelegen, hat 2 evang. Kirchen, ein altes Schloß, bas theilmeise als Raferne dient, Realschule, Ihmanistum, Armens und Waisenhaus, Militärlazareth und 10,867 E. (1871), welche Bolls und Leinweberei, Strumpswirterei, Bands und Tuchmanusfactur, Färberei, Gemilses und Hopsenbau, Holzs, Garns und Getreidehandel treiben. Historisch denkwürdig ist T. durch die Schlacht bei T. (3. Nov. 1760), auch Schlacht bei Süptig genannt, welche durch einen Reiterangriff Biethen's zu Gunsten der Preußen entschieden wurde; 1810 wurde T. auf Befehl Napoleon's in eine Festung verwandelt, ergab sich aber (14. Jan. 1814) nach dreimonatlicher Belagerung an den General Tauenzien.

Lorna. 1) Comitat im ungarischen Districte Diesseit ber Theiß, bas kleinste im Königreiche, umfaßt 10,74 g. O.-M. mit 23,176 E. (1869) und besteht hauptsächlich aus bem schnen Joknaer Thale. Die Bodva nimmt hier den Tornassus auf. Der Boden ist meist selsig, wenig fruchtbar, liefert aber Gartengewächse und Hanf, etwas Getreide und vielen Wein. Auch gewinnt man Eisen und Kupfer. 2) Marktslecken des Comitats, mit etwa 1300 E., am Tornaviz gelegen, sabricirt Tuch und erzeugt einen

mittelmäßigen Bein.

Zornabs (span., von tornar, breben) nennt man einen heftigen Sturm, welcher burch eine wirbelnde Bewegung charafteristrt ift. Die T.s kommen gewöhnlich nach großer hite vor, sind von Donner, Blit und Regengüssen begleitet, aber von kurzer Dauer und geringer Breite. Sie reißen Baume und haufer um und treten unter ben süblichen Breitengraben

am heftigften auf.

Tornen, Stadt in der Provinz Uleaborg des russischen Großfürstenthums Finnland am Bottnischen Meerbusen, nahe der schwedischen Grenze auf einer Insel des Torne ausels gelegen, ist die nördlichste Stadt der Ostseeländer. Die Bewohner (etwa 700) handeln mit Fischen, Theer, Butter, Hanf und Renthierleder. Im Berhältniß zu seiner hohen Lage ist das Klima mild. Während der längsten Tage im Juni geht die Sonne fast gar nicht unter. 1705 wurde die Stadt von den Russen erobert und 1809 im Frieden zu Frederikshaun mit dem westl. Finnland an Russland abgetreten. Etwa 10 Mt. nördlich von T. erhebt sich der freiliegende Berg Afvafaza oder Awasar, der vielsach von Touristen besucht wird.

Tornifter (vom poln. taistra; engl. knapsack) ist ber gewöhnlich vieredige, aus Ralbsober Seehundsfell, Leber ober anderen Stoffen gefertigte Ranzen, worin der Infanterist Montirungsstude, Wäsche, Butzeug u. s. w. verpadt. Derfelbe wird an zwei Riemen um die Schulter befestigt und auf bem Rücken getragen. Der von bem preußischen Hauptmann von Birchow (1833) construirte und seitbem fast überall eingeführte T. hat noch zwei Hilfstragriemen, welche durch Messinghafen an dem Leibriemen befestigt werden und das

Tragen bes T.8 erleichtern.

Torontál, Comitat im ungarischen District Jenseit ber Theiß, umfaßt mit dem Kreise Kikinda 119,30 österr. D.-M. mit 413,810 E. (1870). Das Land ist ganz eben nnd überaus sumpsig. Die Bega und der Begatanal, die Temes und der Berzavakanal burchziehen das Land. Die Alibunarer und Illantser Sümpse, nehst den Morästen Fekete-To und Fejer-To, sowie die Sumpsiandschaften an der Maros und Theiß nehmen gegen 30 D.-M. ein. Der Boden ist sehr fruchtbar und erzeugt Getreide, Reiß, Tabak, Wein. Pferde- und Schafzucht sind bedeutend. Deutsche Colonisten wohnen in 8, französische in 7 Orten. Hauptort ist Becskereb (s. d.).

Zoronto, Sauptstadt ber Proving Ontario in Port Co., Dominion of Canada, liegt am norbl. Ufer bes Late Ontario an einer Ban biefes Sees, an ber Sauptlinie ber Grand

Trunt-Gisenbahn und ift ber fubl. Endpunkt ber Northern Railway of Canada, ber öfil. Endpunkt der Toronto-Zweigbahn der Great Bestern-, der subosit. Endpunkt der Toronto-Gren- und Bruce-, und der sudliche der Toronto-Nipissing-Gisenbahn. Der Bafen, tie Bay von Toronto genannt, ist gegen 5 engl. M. lang und 1 M. breit, kann die größten ber in jenen Seen benutten Schiffe aufnehmen, und wird burch ein ftartes Fort vertheidigt. Infolge feiner Gifenbahnverbindungen und feiner lebhaften Schifffahrt ift ber Bertehr in D. ein nicht unbedeutender. Es mird vorzugsweife Bolg, Diehl und Betreibe, namentlich Beizen, ausgeführt. Seine industrielle Thätigkeit besteht hauptfächlich in Berfertigung von Eisenbahnschienen und Sausgerathen; außerdem gibt es Giegereien, Deftillerien, Brauereien, Lichter-, Leim., Seife- und Papierfabriten, Mahl- und andere Dublen. T. zeichnet fich burch feine große Anzahl von Rirchen aus, unter welchen bie St. James-Rathebrale, Die St. Dichaels-Rathebrale, Die Anor'-Rirche und Coote's-Kirche Die bemertenswerthesten find. Seine Erziehungsanstalten find gabireich und gut eingerichtet. E. hat eine Universität (1843 gegründet), mit einem Observatorium, bas "Trinity College", und bas "Upper Canada College", Normal- und Musterschulen und eine Reihe I., beffen urfprünglicher Rame Port mar, murbe 1784 gegründet hat Elementarfculen. 56,092 E. (1871) und wird in 7 Begirte (wards) eingetheilt.

Zoronie, Township in Boobson Co., Ranfas; 340 E.

Esronts, Bostdorf in Clinton Co., 30 m a.

Zorpebos (vom Bitterrochen, fpan. torpedo, beffen Berührung eine lahmente Birtung bat) ober unterfeeische Dinen find eine Erfindung Robert Fulton's, tes Erbauers bes erften Dampffchiffes, welcher 1805 bie erften Berfuche mit Inpfernen, mit Bulver gefüllten Kisten machte, welche er mittels Taucherschiffen unter bem Baffer an ben Rumpf bes feindlichen Fahrzeuges brachte und burch einen elektrifchen Funken entzündete. Sache erwies fich als nicht sonderlich prattifch, obgleich die T.s mahrend bes Rrieges mit England (1812—15) ben feindlichen Schiffen Schaben zufügten. Im Anfange ber zwanziger Jahre stellte ber Amerikaner Jofbu a Blair Berfuche mit einer Art großer Rateten an, welche er unter bem Baffer gegen bie Schiffemanbe ichleuberte und fo in einzelnen, allerdings feltenen Fallen bes Treffens großen Schaben anrichtete. Die erfte größere und zwedniäßige Berwendung fanden tie von tem Sphrographen Daury conftruirten E.s im Ameritanifchen Burgerfriege von Seiten ber Confoberirten. 3m Allgemeinen tefteben bie T. aus einem metallenen Rorper, welcher bie aus 50-2000 Bfund Bulver, quweilen auch aus Dynamit bestehende Sprengladung enthalt und durch Anter ober Steine 5-15 Fuß unter bem Waffer gehalten wird. Die gewöhnlichsten Bunbungemethoten find bie fog. Schaffner'iche, welche auf Anwendung bes elettrifden Stromes beruht, tie Ramftebt' fche, welche fich chemifcher Mittel, namentlich bes Raliums, bebient, und bie Bercuffions - und Frictionsjundung, welche durch ben Anftog tes ju fprengenten Gegenstandes die Ladung zum Explotiren bringt. Die zwei Hauptclaffen ber bis jest in Anwendung gebrachten I.s find bie festliegen ben und bie beweglichen. Erftere werben in ber Regel von Berbachtungestationen am Lande aus, wo man burch festgestellte Bifire ober eine camora obscura (wie in Antwerpen) genau erfennen fann, mann bas feindliche Schiff über bem T. steht, durch elektrische Leitungen, einzeln oder mehrere zu gleicher Zeit, entzündet; boch finden die Bercuffions- und Frictionegundung ebenfalls Anwendung. Die letteren werben entweder burch ben Strom ober mechanische Mittel, fleine Schiffe (Tor. pedoboote) an die feindlichen Fahrzeuge gebracht. Die großen Dienste, welche tie T. ben Confoberirten mabrend bes amerit. Burgertrieges leifteten, erregten bie allgemeine Aufmerkfamkeit in Europa. In England ftellte man umfaffente Berfuche nit I.s und T.-Booten an; in Schweben lub man die T.s mit Opnamit und fdef fic nach einer Er-findung von Eriksen aus einem 15zölligen Gefcut, welches auf einem kleinen Banger-In Frankreich war man bon ber Wichtigkeit ber Erfindung fo überzeugt, daß man im J. 1868 eine Schule von sog. Torpilleurs in Bopardville errichtete, welche im Auslegen, so wie im Auffuchen ter vom Feinde gelegten E.s unter-wiesen werben. Auch in Solland besteht eine abnliche Anstalt. Im Frang.-Deutschen Kriege wurden bie beutschen Fluß- und hafenmundungen burch T.8 geschütt, und seittem ift eine eigene E .- Abtheilung ber beutschen Marine zugetheilt. In neuefter Beit find mehrere Berbesserungen an ben T.8 gemacht. Die Engländer Harven und Whitehe ab haben Offenstvetorpebos erfunden, von benen man sich viel versprach, die aber noch nicht ben gehegten Erwartungen entsprochen haben.

Torquatus, f. Manlius.

Digitized by Google

783

Toronal, ein seines milben Rlimas und seiner fconen Lage wegen berühmtes Seebab an ber Gudfufte von Devonfhire, England. Die Stadt liegt an einer, von ber Torban gebildeten Bucht, ift terraffenformig gebaut, wird in die obere und untere Stadt getheilt und bat 28,311 E. (1871). Erstere besteht meift aus iconen Billen, welche von freundliden Garten umgeben find; in letterer liegen die öffentlichen Gebaube, bas Theater, Die Clubbaufer u. f. w. T. wird namentlich als Binteraufenthalt fur Schwindfüchtige empfohlen.

Lorquemada, Tomas de, spanischer Großinquisitor, geb. in Balladolid um 1420, trat in ben Dominicanerorden und murbe Brior in Sagovia. 3m 3. 1483 murbe er von Ferbinand und Ifabella jum Großinquisitor ernannt und entfaltete einen folden fanatifchen Eifer in der Berfolgung Andereglaubiger, daß mahrend feiner Amtsbauer fast 8000 Den-

iden jum Fenertobe verurtheilt murben. Er farb 1498.

Torre Dell' Annungiata ober Torre bella Rungiata, Stadt in ber italienifden Proving Reapel, an ber Eisenbahn und einer fleinen Bucht, 1/, Stunde westlich von Bompeji gelegen, hat Fabriten für Baffen, Schiefpulver, Maccaroni und 15,147 E. (1861), welche Fischerei und Bandel mit Getreide und Dehl treiben. Etwa 1/4 g. Dl. nordwestlich liegt die Stadt Torre bel Greco, welche von dem Raifer Friedrich II. auf den Trümmern römischer Bauwerke gegründet wurde; ist auf dem Lavastrome erbaut, welcher 1631 zwei Drittel ber Stadt begenb. Durch bas Erbbeben von 1857 und ben Ausbruch bes Bejuv am 8. Sept. 1861 hat die Stadt febr gelitten. Die Stadt hat 15,477 E., welche fich mit Fischerei, Bein- und Obftbau beschäftigen.

Torresftrage, eine Meerenge, welche ben nördlichen Theil Auftralien's (Cape Port) von der Gudfuste Reu-Guinea's icheidet. Rach D. führt die 20 g. Dt. breite Strafe zu bem, amifden Auftralien und ber norboftlichen Infelreihe gelegenen Rorallenmeere, einer burch jahlreiche Rorallenriffe gefährlichen Gee. Lange ber Rufte gieht fich, von Cape Port nach CD., ein etwa 120 g. M. langes Riff bin, genannt die Große Barriere, welche, im Mittel etwa 6 W. von der Ruste entsernt, nur hier und da einzelne Ranale zur Durchfahrt freilagt. Durch eine genauere Darstellung biefer Bante und Riffe auf ben Scctar-

ten ift die Wefahr berfelben fur bie Schifffahrt bedeutend verringert worden.

Zorrey, John, amerikanischer Botaniker und Chemiker, geb. 1798 zu New Pork, veröffentlichte 1817 einen Ratalog aller Pflanzen, welche innerhalb 30 Dt. von New York wachsen, gab 1824 ben ersten Band seiner "Flora of the Northern United States" und 1826 fein "Compendium" berfelben beraus. 3m J. 1824 mar er Professor ter Chemie an ber Militaratabemie zu Beft Boint, von 1827-28 Professor ber Botanit und Chemie an ber hochschule fur Merate und Bundarate zu New Port, von 1828-1853 Brofeffor ber Chemie am "New Jersey College", und feit 1853 Probirer von eblen Detallen in ber "Assay-Office" (Probiramt) in New York. Im J. 1860 schenfte er bem "Columbia College" in New Port sein werthvolles Herbarium. Er ftarb am 10. März 1873.

Zorricelli, Evangelifta, berühmter Mathematiter und Phyfiter, geb. am 15. Oft. 1608 ju Biancalboli, ging 1641 auf Einladung Galilei's nach Floreng, um bemfelben in feinen Arbeiten zu unterstützen, wurde 1642 Brofessor ber Mathematik und Bhysik in Floreng und ftarb am 25. Oft. 1647. Er machte auf bem Gebiete ber Phpfit mehrere Entbedungen, unter melden tie bes Barometere (Torricellifde Röhre) bie bedeutenbfte ift. Auch zeichnete er fich als geschickter Berfertiger von Mifroftopen und Linsengläsern für

Teleftope aus. Er fdrieb: "Opera geometrica" (Floreng 1644).

Torringford, Bostdorf in Litchfield Co., Connecticut. Torrington, Townsbip in Litchfield Co., Connecticut; 2893 E.

Zorihol, Stadt im ruffischen Gouvernement Twer, an der Twerza gelegen, bat 15,147 E. (1867), gegen 30 Rirchen und ift eine außerft betriebsame Stadt. Befonbere gabireich find bie Malgbarren, Graupenmühlen und Gerbereien; außerbem werden namentlich Coulmacherei, Lederarbeiten aller Art, fowie Bonigtuchenbaderei betrieben.

Zoris (ital., Baumstumpf) nennt man ben Rumpf einer verstämmelten Bilbfaule; namentlich ift ber Rumpf eines Standbilbes bes Bercules im Batican berühmt, ein burch Schonheit ausgezeichnetes Bert bes Alterthums, welches im Anfange bes 16. Jahrh. auf

dem Campo del Fiore ju Rom gefunden murte.

Zorftensahn, Lennart, Graf ju Ortala, namhafter schwedischer Felbherr im Dreifigjährigen Rriege, geb. am 17. Aug. 1603 ju Torftena in Soweten, wurde mit 15 Jahren Bage Gustav Abolf's, kam mit biesem 1630 als schwebischer Hauptmann nach Deutschland, marb 1632 beim Sturm auf Ballenftein's Lager bei Nurnberg gefangen und 6 Monate hindurch zu Ingolstadt in Saft gehalten. Im Frühjahr 1633 ausgewechselt, 784 Zeriole Lorine

machte er unter bem Herzog Bernhard von Weimar und Gen. Banner alle Feldzüge mit und blieb dann zwei Jahre als Reichbrath in Schweden, wurde 1641 zum Oberbeschlschaber in Dentschland ernannt, drang, wiewohl durch Gichtleiden wiederholt an die Sänste gesesselt, nach der Reorganisation des Heeres, 1642 durch Sachsen in Schlessen ein, nahm Glogan und Schweidnig und eroberte Olmüg. Durch Erzherzog Leopold und Biccolomini zum Müczug gezwungen, ersocht er am 2. Nov. 1642 den glänzenden Sieg bei Breitenseld, nahm Leipzig ein, entsetzt, durch Truppen verstärkt, das bedrängte Olmüg und bezog bei Dobitschan ein Lager. Insolge der Kriegserklärung Dänemark's marschirte T. gegen Helstein und eroberte dasselcht, zersprengte T. ein kaiserliches Heer unter Gallas, schlug den General Hapseld bei Jankow, vereinigte sich mit dem Fürsten Raksczi von Siebenbürgen, drang dis an die Donau vor und nahm die Schanzen an der Wolfsbrüde vor Wien. Der hartnädige Widerstand Brünn's, eine Seuche unter den Truppen, und das Jögern der Franzossen, welche die Donau abwärts vordringen sollten, nöthigten ihn im August zum Rüczug nach Böhmen, wo er Leitmerst einnahm, worauf er durch Kransheit gezwungen wurde den Oberbeschl niederzulegen. Er starb am 7. April 1651 zu Stockholm als Generalgouverneur von Westgothland.

Tortola, eine ber Birginifch en Inseln in Westindien, im Besit der Engländer, ist 12 engl. M. lang und 2—4 Dt. breit, mit etwa 7000 E., für den Andau aber wenig geeignet. Erst in neuerer Zeit ist der Baumwollban mit Erfolg versucht werden. Die Insel wurde seit 1666 von den Engländern besiehelt. Am Westende bes Haupthasens liegt

bie Stadt E., ber Sit bes engl. Bouverneurs.

Tortona, Hauptstadt des gleichnamigen Districts in der ital. Provinz Aleffandria, an der Eisenbahn und der Scrivia gelegen, ist Sitz eines Bischofs und hat 7341 E. (1862), die sich mit Manufacturen in Seide und Leter beschäftigen. Die Stadt wurde 1155 von Friedrich Barbarossa erobert und zerstört, jedoch bald wieder aufgebant. Infolge ber Napoleonischen Kriege kam T. an Frankreich, wurde aber 1814 wieder an Sardinien zurfickgegeben.

Tortofa, befestigte Stadt der spanischen Brovinz Tarragona, im alten Königreiche Catalonien, am Ebro, über den hier eine Schiffbrude führt, gelegen, hat auf einem freisstehenden Felsen ein Castell und wird durch einen Brüdenkopf und 3 Forts vertheidigt. Im Span.-Franz. Kriege (1810) vertheidigte der Gen. Antocha die Stadt längere Zeit gegen ben französischen Marschall Suchet, dem er sie jedoch nach tapserer Gegenwehr übergeben

mußte; erst am 18. April 1814 murbe fie von ben Frangosen wieber geraumt.

Tortugas (auch Dry- T. genannt), eine zu ben Ber. Staaten gehörenbe, am Eingange zum Golf von Mexico und an ber äußersten Südspitze von Florida, gelegene Inselgruppe, mit Leuchttharm und dem Fort Jefferson. Sie wird von 10 niedrigen Koralleninseln gebildet und diente mahrend des Amerik. Bürgerkrieges als Strafort für Soldaten, welche sich schwerer Bergehen hatten zu Schulden kommen laffen.

Zortugas Range, Dorf in Dofia Ana Co., New Mexico; 298 &.

Loriur (vom lat. tortura, von torquere, breben, frummen), Folter, Beinliche Frage, wurde schon im alten Strafproceg ber Romer und nachmals im Mittelalter, anfangs nur gegen Borige und Bagabunden, fpater allgemein, ale gefetlich julaffige Ausnbung ferperlichen Zwanges wider ben Angeschulbigten ober als Zeuge Borgeladenen, zur Erhekung res wahren Sachverhalts und zur Erlangung von Gestandniffen, angewendet. In De utfd-land bestand der erfte Grad ber T. in ber fog. Bambergifden T., Beitschenbieben bei ausgespanntem Rorper, ober Busammenquetichen ber Daumen in eingefeilten ober ftumpf zugespitten Schraubstöden; beim zweiten Grabe wurden die Arme mit harenen Schnüren jufammengezogen, die Beine in Spanifche Stiefel gefdraubt, ober bie Daumen und großen Beben burch bas fog. Dedlenburgifde Inftrument zusammengeprefit, mabrend beim britten Grabe ber Rorper auf einer Leiter ober Bant, ober burch feine eigene, vermittelft Anbangen von Gewichten vermehrte Schwere ausgeredt murbe. Criminalisten waren höchst erfinderisch in Bezug auf Folterinstrumente, beren es außerbem noch eine Menge gab, wie ben Halstragen, die Dornentrone, die Jungfrau, den Manheimer Bod, die Feuertortur u. f. w. In Preugen hob Friedrich ber Große bie T. gleich noch seiner Thronbesteigung auf; in Sachsen wurde fie 1770, in Desterreich 1776, in ben übrigen beutschen Lanbern theilmeise erft zu Anfang biefes Jahrhunderts abgeschafft. In England bestand die T. besonders seit Heinrich VIII. und murde erst 1772 aufgehoben; in Schottland geschab dies unter der Königin Anna; in Frankreich war die question préparatoire, die man bei der Untersuchung anwandte burch Ludwig XVI. im J. 1780, die question préslable, welche die jum Tobe Berurtheilten, behnfe Entbedung ber Mitfoulbigen, zu erdulben

batten, erft burch die Revolution von 1789 aufgehoben.

Zories und Whigs war von ungefähr 1680 bis in die neueste Zeit der Name der beiden politifden Dauptparteien Englands. Tories nannte die Bolfspartei urfprünglich die Anhanger bes hofes, indem fie dieselben mit ben, banials Irland, unter bem Bormande ronaliftifcher Gefinnung, plundernden, irifden Rauberbanden (angeblich vom tora, gib ber), verglich; 2B h i g 8, damals der allgemeine Spottname der frommen Bauern in Schottland, murbe mit Beging barauf bie Boltspartei von ben Tories genannt. Die Tories find im Allgemeinen die Anhänger der alten englischen Conftitution und die Unterstützer der königlichen, geistlichen und aristotratischen Autorität, mahrend die Whigs die Befürworter und Unterstützer demokratischer Brincipien sind. Geit der Thronbesteigung des Hauses Sannover (1714) erlangten die Bhigs ein entichiedenes Uebergewicht, aus welchem fie jeroch verbrangt murben, nachdem die Tories die neue Dynastie anerkannt hatten. Dadurch wurden fie wiederum hofpartei und behielten mahrend der langen Regierungsperiode Georg's III. bie Dacht in ben Sanden. Beibe Barteien tampften nun mit abwechselnbem Glude um bie Berrichaft, verloren jedoch burch Berfplitterung und Bilbung neuer Barteien nach und nach Anfeben und Ginflug. Seit ben letten 20 Jahren murben beibe Ramen vielfach mit ben ber Liberalen und Confervativen vertaufcht. Die Durchführung ber rabicalen Reformbill (1867) hat den Unterschied zwischen beiden Barteien vollständig verwischt und eine ganz neue Parteibildung geschaffen. In den Ber. Staaten nannte man während tes Unabhängigkeitskrieges die Anhänger der Krone Tories, und die Patrioten Whigs. Spater tamen biefe Bezeichnungen außer Gebrauch, bis zur Bahlcampagne von 1832, wo die Anti-Jackson- ober national-republikanische Bartei die Bezeichnung "Whig" wieder Durch die Anti-Stlavereiagitation murde die Partei später zersplittert. Theil sching sich zu den "Know-nothings", die anderen gingen zu den Demokraten ober zu ber nenentstandenen republikanischen Bartei über, fo bag bie Bhige 1855 ale Bartei gu existiren aufhörten. Zoscana, Laudschaft im Ronigreich Italien, bis 1860 ein felbstständiges Großber-

zogthum, ift im N. von ber Emilia, im D. von ben Provinzen Ravenna und Forli, ber Emilia und Umbrien, im S. vom Gebiet bes früheren Lirchenstaates, im B. von Ligurien und dem Mittelmeer begrenzt und umfaßt 404,46 g. D.-Mt. Das Land ift im R. und D. von ber hauptkette ber nördlichen Apenuinen burchzogen, welche bier jeboch keine bebeutenbe Böhe erreichen, aber von fruchtbaren Thälern durchzogen find. Ginen Seitenast ber Apenninen bilbet im NB. Die Apuana, welche burch Die tief eingeschnittenen Thäler bes oberen Magra, des Aulla und des oberen Serchio von dem Hauptzweige getrennt ist und hobe gadige Marmorfelsen bildet, durch beren Bruche Carrara so berühmt geworben ift. In der Mitte von E., bis an seine westliche Grenze zum Meere, wechseln bald wellenförmiges bugelland, bald fleine abgefonderte Gebirgeipfieme, oft mit betrachtlicher Bobe, Die fich bier und ba bis jur Rufte erftreden und als fteile Borgebirge in's Meer fallen, endlich bald mehr ober minder breite Ebenen. Das gange toscanifche Gebirge zeigt einen bedeutenten Reichthum an plutonischen und vulkanischen Gesteinen, und an mehreren Stellen burch aufsteigenbe Gase (Schwefeldampfe) Die Spuren einer noch nicht erloschenen, vultanischen Thätigkeit. Den fübl. Theil ber Meerestufte bebedt ein ungefundes Sumpfland, Die Maremma. hauptfluß der Landschaft ift der Arno, welcher bas schönfte Thal von Italien burchströmt und ftarke Bufluffe von ben Apenninen erhalt (Sieve, Greve, Befa, Elfa). Unbere bebeutende Fluffe find der Ombrone, Sercio, Fiora, Cecina, Cornia, Avenza, Frigibo; anch der Tiber entspringt in T. Bon den Bewässerungskanälen sind die der Chiana und des Ombrone die bedeutendsten. Die Bevölkerung belief sich im J. 1871 auf 1,983,810, welche in 906 hauptortschaften ober Centri (barunter 11 mit mehr als 6000 E.) und 1215 kleinen Dörfern und Borwerken (Casali) leben, und deren Haupterwerbszweige Aderbau, Beinbau, Biehzucht, Delbau, Seidenzucht, Fischfang, Bergbau (Gifen,

fecturen, in 116 Bezirke (Mandamonti) und 280 Gemeinden eingetheilt.
In der Geschichte der Kunst und Wissenschaft glänzt T. durch eine Wenge hier gehorener berühmter Männer. Bor allen zu nennen ist Dante Alighieri (f. d.), der Schöpfer der italienischen Schriftsprache. Bon toscanischen Schriftsellern sind ferner zu nennen Giobanni Boccaccio, Betrarca, Machiavelli, Guiccardini, der Aftronom

Marmor und Alabaster) sind; auch die Gewerbsindustrie ist bedeutend, namentlich in Strohwaaren, Mosait- und Alabasterarbeiten. In administrativer Beziehung ist die Landschaft T. in 7 Provinzen (Firenze, Arezzo, Siena, Grosseto, Livorno mit der Insel Elba, Pisa und Lucca), in 16 Preise (Circondari) mit 8 Präsecturen und 8 Unterprä, Salilei, n. v. A. Inder Bankunst thaten sich Arnolfo di Cambio, Giotto, Andrea di Cione und Filippo Brunelleschi, in der Bildhauerkunst Ricola und Siewanni Pisano, Undrea Pisano, Cellini, Giotto, Luccadella Robbia und Lorenzo Ghiberti, in neuester Zeit Pampaloni, Bartolini und Tupréhervor. Ueber alle hervorragend sieht jedoch der große Michel Angelo Buonarotti (s. d.). In der Malerei nimmt T. auch den ersten Rang mit ein; Giovanni Cimabue, der Begründer derselben in Italien, wurde 1240 in Florenz geboren. Ihm solgte Giotto di Bondone, Taddeo Gaddi, Giottino, Andrea di Cione, Spinello Aretino, Antonio Beneziano, Massaccio, Fra Felippo Lippi, Fra Giovanni Angelico, Domenico Ghirlandajo, Benozzo Gozzoli, Leonardo da Binci, Michel Angelo Buonarotti, Fra Bartolommeo, Andrea Banuchi, genannt del Sarto, Ridolfo Ghirlandajo, Giorgo Basari, Angello Bronzino, Cristosovallori, Carlo Dolci u. A.; außerdem eine Menge von anderen Männern der Kunst und Wissenschaft, 6 Päpste und nahe an 100 Cardinäle.

Gefchichte. Etrurien, Tuscien, Toscana find die brei Ramen, mit benen im Alterthum, Mittelalter und in nenerer Zeit biefe Lanbichaft bezeichnet wurde, obwohl ber zweite Rame auch ichon im Alterthum gebrauchlich war. Das alte Etrurien (f. b.) hatte weitere Grenzen als der fpatere Staat T. In den ersten Jahrhunderten tes Wittelalters gehörte ber fubl. Theil von Tuscien als Tuscia Romana jum Bergogthum Rom, ber nördliche, etwa mit ben Grenzen bes fruberen Großherzogthums zusammenfallent, nach bem Falle bes Weströmischen Reiches nach einander ben Longobarben, Franken und Schon feit Rarl's bes Großen Zeiten gab es Di artgrafen von E. 3hr Gebiet erstredte sich über Modena, Reggio, Ferrara und Mantua. Die Markgrafin Di athild e vermachte 1115 bei ihrem Tobe ihr Besithum ber Kirche. Lange Zeit war tie fog. Mathilbijche Erbichaft ein Bantapfel zwischen Raifer und Papft. Der Rirde gelang es nicht ben Befit anzutreten, aber auch die Raifermacht murbe bald, wie in ter Lombartei, bon bem freiftabtifden Element überflügelt. Bang Tuscien löfte fich in eine Augahl unatbangiger, stadtischer Gebiete auf, von denen Florenz, Bifa, Siena, Biftoja, Lucca, Bolterra, Areggo bie bedeutenbsten maren. Ueberall muthete ber Barteitampf zwischen Belfen und Shibellinen mit großer Beftigkeit. Florenz, an ber Spipe ber erfteren Bartei fichent, überflügelte bald bie Schwesterstaaten und vereinigte bie Lanbicaften Tuscien's unter feine Berrichaft. 3m 3. 1343 murbe bie alte Abeleberrichaft gefturgt, und nach wechfelnter Ecwalt- und Bobelherrichaft tam eine Oligardie an's Ruter. Inzwischen waren foon andere Rachbarlanbichaften unterworfen und bie Stadt fo volfreich geworten, bag fie, nachtem tie Beft 96,000 Menfchen hinweggerafft hatte (1349), zur Bertheibigung ihrer Freiheit und Gerrschaft noch ftart genug blieb. Bu gleicher Zeit entstand aus einer Geburtearifte-Berrichaft noch ftart genug blieb. fratie eine Gelbariftotratie. Nachdem 1382 die Familie Albizzi an die Spite ber Regierung gekommen war, gelangte bas reiche Bankierhaus ber Debici jur Berrifcaft. 3mar murbe bas Saupt bes Saufes, Cofime Die bici, verbannt, boch tehrte er 1434 gurud, machtiger ale früher. Der große Bantier und Staatsmann murbe zugleich ber Forberer ber Biffenschaften und Runfte. Das gange Gefchlecht blieb tiefer Richtung itreu, und Flereng murbe unter ihnen bie Statt ber Gelehrten und Bhilosophen, ter Daler und Bilbhauer. Cofimo's Entel, Loren jo "31 Dl agnifico", welcher ter Berichwerung iber Baggi gludlich entgangen, verfammelte bie bebeutenbften Belehrten um fich, und Floreng war lange Zeit ber Mittelpunkt ber Cultur. 3m 3. 1494, nach Lorenze's Tobe, murben bie Medici abermals vertrieben, kehrten aber 1512 wieder. In ber Zwischenzeit hatte ber Dominicaner Sawonarola (f. b.) vergeblich eine theofratifche Republit angeftrebt. 3m 3. 1531 ernannte Rarl V. Aleffanbro Debici zum erften Bergog bon Floreng: 1569 murbe ber Bergog Cofimo vom Bapft jum Großhergeg ernannt, und Raifer Maximilian ertannte 1575 biefe Birbe an. Dit Giovanni Gafto ftarb 1737 ras Dans Bettetam ber Bergog Frang Stephan von Lothringen, ter Gemabl ber Medici aus. ber öfterreichischen Erbtochter Maria Theresia, gegen Abtretung feines beutschen Reichslau-bes an Frantreich, in ben Befit von E. Doch versprach er seinen neuen Unterthanen, bat E. und Defterreich nie unter einem Berricher vereinigt werben follten. Rach feinem Tete (1765) ward fein zweiter Gohn Le op old Grogherzog von T., welches zu einer Secunte. genitur Defterreiche erflat wurde. Ale Leopold 1790 Raifer murbe, folgte ibm in E. fein ameiter Gobn Werd in g.n.d, welcher in einen Arieg mit Frankreich verwidelt und 1799 gezwungen wurde bas Land gu, verlaffen, werauf bie Frangofen bas Großherzegthum befetten, welches 1801 unter bem Nomen Betrurien (f. Etrurien) bem foan. Infanten

Ludwig als Ronigreich gegeben murbe. Derfelbe ftarb 1803 und feine Gemablin Darie Louife führte für ihren unmundigen Gohn Rarl Ludwig die Regierung. 1807 wurde das Königreich hetrurien von Spanien abgetreten und 1808 mit Frankreich Rapoleon's Schwester, Elise Bonaparte, erhielt den Titel einer Großherzogin von T. und prafibirte bem Generalgouvernement in Florenz. Der Sturz bes Kaiferreiches führte Ferbinand gurud. Er erhielt nicht nur T. in ben fruheren Greuzen wieder, sondern and ben früher neapolitanischen Stato begli Brefibii (Biombino, Orbitello und einen Theil ber Infel Elba), welchen Spanien 1557 vom Gebiet der Stadt Siena für fich behalten batte. Obwohl ber öfterreichische Ginflug unverkennbar mar, mar die Regierung Ferbinand's doch im Ganzen eine milde und aufgeklärte. In bemfelben Geiste regierte fein Nachfolger Leopold II., ber nach Ferdinand's Tode (17. Juni 1824) die Regierung angetreten Aus diesem Grunde blieb T. von ten Revolutionen der Jahre 1820—1821 und 1830 unberührt; außerbem geschah viel für die Wohlfahrt und ben Wohlftand bes Landes; bie Maremmen murden troden gelegt, die in ber Rabe von Gerravezza entbedten Quedfilbergruben ausgebeutet und eine Gefetrevision durchgeführt, fodaß E. unbedingt ber bestregierte Staat in Italien mar. Infolge ber von bem Bapft Bius IX. eingeleiteten Reformbewegungen wurde 1847 eine Staatsconfulta eingefest und liberale Bugestandniffe gemacht, namentlich erschien ein milbes Breggeseth (1847), und am 11. Oft. fand nach ber Thronentsagung bes Berzogs von Lucca die Einverleibung diefes Berzogthums mit T. fatt. Das Jahr 1848 brachte auch für T. Unruben, an beren Spipe Guerraggi ftanb; am 17. Febr. wurde eine Constitution proclamirt, am 21. Dai erfdien ein neues Brefgefet und am 5. Juni murben zwei nene Ministerien für öffentlichen Unterricht, Boblibatigfeit und für firchliche Angelegenheiten errichtet. Am 27. Dft. wurde ein bemofratisches Diinifterium (Montanelli, Guerraggi) eingefest. Rachdem Leopold, infolge von Berwurfniffen mit ben Liberalen, am 1. Febr. 1849 Florenz verlaffen und fich nach Gaëta begeben hatte, wurde am 8. Febr. eine Proviforifche Regierang unter Montanelli, Maggoni und Guerraggi eingesett und ber lettere mit ber Dictatur bekleibet. Tropbem entstand eine Reaction. Der Großbergog feste von Gaëta aus am 24. Mai ein neues Ministerium (Balbafferoni) ein und zu gleicher Beit rudte ein öfterreichifdes Corps unter b'Afpre in T. ein. 1849 fehrte ber Großberzog jurud und verkundete eine allgemeine Amnestie. April 1850 murbe mit Defterreich eine Militarconvention abgefchloffen, nach welcher 10,000 Desterreicher in T. blieben. Um 6. Dai 1852 murbe bie Berfassung befinitiv aufgehoben. Im Mai 1855 zogen die österreichischen Truppen ab, aber infolge hohen Stenerdruck nahm die Mifftimmung immer mehr zu. Die offenehinneigung ber Regierung zu Desterreich, bie fich beutlich in ber Ablehnung ber Allians mit Frankreich und Garbinien aussprach, rief am 21. April 1859 eine großartige Bollsbemonstration hervor, infolge beffen Leopold nach Desterreich abreifte. In Florenz murbe nun eine Provisorische Regierung eingesetzt und Bictor Emanuel ernannte auf Ansuchen berfelben Buoncampagnie zum Generalcommiffar von T. Bur Ordnung ber politischen Angelegenheiten wurde bas Ministerium Ricafoli berufen, bem eine Confulta von Bertrauensmännern zur Seite ftand. Am 31. Mai wurde T. durch ein französisches Armeecorps besetzt, und Bictor Emanuel übernahm das Brotectorat über die Nationalregierung in T. In ben Friedenspräliminarien von Billa-Franca wurde die Restauration ber habsburgisch-lotheringischen Dynastie in T. erklärt, und am 4. Juli bantte Leopold II. ju Bunften bes Erbherzogs Ferdinand I. ab; am 11. wurde bie Nationalversammlung eröffnet, welche am 16. Aug. einstimmig die Absetzung bes hauses habsburg-Lothringen becretirte. Anfangs November murbe ber Bring von Gavohen - Carignan, ber Better Bictor Emanuel's, jum Regenten erwählt, welcher feinerfeits Buoncompagni zu feinem Stellvertreter ernannte. Am 11. und 12. Marz 1860 fand eine Boltsversammlung statt, welche fich mit 386,445 Stimmen für Einverleibung und mit 14,925 für die Sclbstständigkeit T.'s erflärte. Infolge berfelben wurde durch ein Decret Bictor Emanuel's vom 22. März die Einverleibung T.'s mit dem Königreich Italien vollzogen und biefelbe 1861 auch in abministrativer Binficht burchgeführt.

Teshi, Baolo, berühmter Aupferstecher, geb. 1788 in Barma, erlernte in Paris die Aupferstechtunst und namentlich die Runst des Aeyens und des Gebrauches der kalten Nadel. 1819 kehrte er nach Parma zurück, gründete daselbst eine Privatkunstschule und wurde bald darauf zum Director der Akademie der Schönen Künste in Parma ernannt. Er starb am 30. Juli 1854. Unter seinen bedeutendsten Werken sind zu nennen sein Blatt nach Albano's "Benus und Adonis", "Lo spasimo di Sicilia" nach Rafael, die "Krenzessabnahme" nach Bolterra, und die "Madonna della Scodella" nach Correggio.

Digitized by 60° Q

Zotalität (vom lat. totus, gang), die Gesammtheit, der Inbegriff aller einzelnen Bersonen ober aller einzelnen Sachen einer Gattung als Ganzes. Bei Gemalben, überhandt bei Kunstwerten, ist T. in sofern ein Erforderniß der Schönheit des Ganzen, als tiefelben alle diejenigen Merkmale besitzen muffen, durch welche die Grundidee erschöpfend und vollständig dargestellt wird.

Totaro, Township in Brunswid Co., Birginia; 5043 E.

Zotis ober Dotis, Marktfleden im ungarischen Comitate Komorn, mit 9855 E. (1869), am See gleichen Namens gelegen, besteht aus bem eigentlichen T. und ber sog. Seestadt (Tovaros), hat ein Piaristencollegium, Untergymnasium, Bierkrauerei, Essige, Spiritus-, Leber-, Steingutsabriken, Branntweinbrennereien u. s. w. Unter ben Gekanten zeichnet sich ein großes Castell und ein altes Schloß aus, letteres früher Restenz bes Königs Matthias Corvinus, jetzt ein Gefängniß. T. besitzt reiche Marmer- und Tuffstein-

brüche und gablreiche Schwefelquellen.

Totsnaeos, ein Indianerstamm in Mexico, einer ber ersten, von beren Einwanderung im Thale von Anahuac berichtet wird. Bon den später erscheinenden Toltecos verdrängt, zogen sie sich östlich, waren seit Montezuma I. (s. d.) den Azteten unterworsen und die ersten Berbilndeten der Spanier gegen ihre Unterdrücker. Sie bewohnen noch heute im Staate Beracruz die Districte Papantsa, Misantsa und Jasapa und den nörtlichsten Theil tos Staates Puebla. In ihrem Gebiete liegen die Ruinen von Tusapan, Tasin, Nissantsa, Tiallo und Chisa. Ihr Name bedeutet "drei herzen" in ihrer Sprache. Sie gehörten zu den civilissiresten Stämmen und zeichneten sich durch Reinlichkeit und Prunkliede aus. Sie sind wohlgeformt, weißer als die übrigen mexicanischen Indianer, und geschickt im Erlernen fremder Sprachen; eine Grammatik der ihrigen schried J. Zambrano Bonilla (Mexice 1752).

Zottenbille, Bostborf in Richmond Co. auf Staten Island, Rem Port; 1571 E.

Touceh, I aac, amerikanischer Jurist und Bolitiker, geb. am 5. Nov. 1796 in Newtown, Connecticut, wurde 1818 Abvokat in Hartsord, 1822 Staatsanwalt, welchen Besten er dis 1835 bekleidete, wurde 1835 und 1837 in den Congres der Ber. Staaten gewählt, wo er eine hervorragende Stellung einnahm, 1842 zum Staatsanwalt von Connecticut ernannt und 1846 zum Gouverneur des Staates erwählt. Nachdem er von 1848—1849 das ihm vom Präsidenten Polkübertragene Ant eines "Attorney-General" der Ber. Staaten verwaltet hatte, kehrte er in seine Heimat zurück und wurde 1850 zum Staatssenator und 1852 zum Assemblymitglied gewählt. In demselben Jahre wurde er zum Senater der Ber. Staaten gewählt, in welcher Stellung er dis 1857 blieb. Hierauf nahm er die ihm von Buchanan angetragene Stellung eines Marinesekretärs an, welche er die zum 4. März 1861 verwaltete. Er zog sich sotann vom politischen Leben zurück, widmete sich seiner juristischen Praxis und literarischen Arbeiten und starb am 30. Juli 1869 zu Hartsert.

Lonl, Festung im französischen Departement Meurthe, an ber Mosel und bem Marne-Rhonesanal gelegen, hat einen ber berühmtesten Dome Frankreichs, die goth. Kathebrale St.-Stienne, Stadthaus, Theater, Hospital u. s. w. und 7410 E. (1866), welche sich mit Weinbau, Anfertigung von Stickereien, Glassabrication, Essig- und Bierbrauerei u. s. w. beschäftigen. Im Kriege von 1870/71 capitulirte L. am 23. Sept. 1870 nach achtkundiger

Befdiegung.

Loulon, Stadt im frangösischen Departement Bar, ein stark befestigter Kriegehafen am Mittelmeere, an ber Bai von Toulon gelegen. T. ist ein Oval, beffen eine Krümmung sich am Meere hinzieht, während die andere nordwärts zu einer hohen Bergkette aufsteigt, welche Stadt und Festung als einen malerischen hintergrund einschließt. Debrette Balle und ein tiefer, breiter Graben umgeben die Stadt. Unter ben Forts ift La DR algue, auf einer halbinfel füboftlich gelegen, bas bedeutenofte, welchem gegenüber, auf ter bebe zweier Borgebirge an den Endpunkten der Bucht, zwei andere, Fort Aiguilette und Fert Ballaguier, liegen; über biefen erhebt fic bas Fort Rapoleon, auch Betit-Gibraltar genannt. E. felbst zerfallt in einen alten, engen, jomupigen und einen neuen, worgeStadttheil. Die hauptstraße ber Stadt ift bie Rue Lafavette, welche beibe Stadttbeile burdidneibet und von Baumreiben eingefaßt ift. Sie munbet in einem großen, offenen Plate, bem Champ be Batailles, bessen eine Seite bas architektonisch schone Gebaube ter Abmiralität einnimmt. Der alte Hafen (Darse vieille) und ber neue (Darse neuve) funt burch einen Ranal verbunden. Ersterer ift ber Handels-, letterer ber Ariegshafen, welcher Raum für 30 Linienschiffe, für chenso viele Fregatten und eine Menge fleinerer Sabrzeuge Das Arfenal gilt als eines ber schörsten Europas und hat prachtige Deds. Dier werben täglich Taufenbe von Arbeitern beschäftigt, außer ben 3500 Insaffen bes feit 1682 in T. angelegten Bagnos, welches jedoch schon feit 1854 nur als Depot der zu Deportirenden dient und vom 1. Jan. 1874 an ganglich aufgehoben werden foll. Bon anderen Gebäuden find hervorzuheben das neue Marinehospital St.-Mandrier, die Rathedrale St.-Marie-Majeure, im roman. Styl, ber Justigpalast, bas Reue Theater und bas hospital La Charité. T. hat 69,127 E. (1872), Lyceum, Sybrographische Schule, Sternwarte, Schule für Marinearzte, Marineschule, Botanischen Garten, Museum, Stadtbibliothet u. f. w. und eine bedeutende industrielle Thatigkeit, die sich vorzugsweise an bas Arfenal fnupft. Seefischerei und Ruftenhandel find bedeutend. Die Umgegend bat reizende Citronen., Dliven- und Dattelbaumwalbungen. Die Stadt hieß im Alterthume Telo Martius, war aber ohne Bedeutung; im 5. oder 6. Jahrh. murde die Stadt Bifchofesit; 1707 wurde sie von einer hollandifchen Flotte bombardirt und theilweise zerftort; 1744 erfochten Die Englauber zwischen T. und ben Sperifchen Infeln einen großen Geefieg über bie frangofifchipan. Flotte. 1793 murbe bas fort Rapoléon, bamale Mulgrave, von ben Frangofen unter bem Bataillonschef Napoléon Bonaparte mit Sturm genommen, nachbem es bon ben Englandern heldenmuthig vertheidigt worden war, worauf fich Die anderen Forts und die Stadt ergaben, und die engl. Flotte ben Bafen verließ.

Toulon, Township und Postdorf in Stark Co., Illin ois; 2060 E. Das Postdorf

bat 904 E.

Tonloufe, ehemalige Hauptstadt von Langueder und jett vom frangofischen Departement Saute- Garonne, mit 124,852 E. (1872), liegt rechte an ber Garonne, wo ber Canal-du-Midi beginnt, 428 F. h. in einer angenehmen Ebene. Die breiten, meift frummen Strafen haben Baufer aus Biegeln. Die drei schönsten Plate find der Capitol., St.-Georges- und Lafapette-Blay. Rach bem linken Ufer, wo ber Fanbourg St. Coprien liegt, führt ber Bont-Reuf mit einem Triumphbogen und einer Sangebrude. Das Rathhaus ober Capitol ist 370 F. lang und 120 F. h., und enthält mehr als 160 Buften berühmter Manner aus T. Auf ein thurmartiges Bafferrefervoir wird bas flugwaffer hinaufgepumpt, filtrirt und burch die Stadt und zu den Fontainen geleitet. Die Kathedrale St.-Stienne ift unvollendet geblieben. Rachft bem Capitol ift ber alte erzbischöfliche Die Rirche ber Angustiner ift eines ber mertwur-Balast bas beste neuere Gebäude. bigsten Museen Frankreichs, mit Gemalben, Statuen, Inschriften, Alterthumern, zwei öffentlichen Bibliotheten mit 60,000 Banben. T. hat eine Universität, Akaremie, Botanischen Garten, Arfenal, Artillerieschule, Ranonengießerei, Munze, 2 große hospitaler, große Buchdrudereien und Buchhandlungen. T. war als Tolosa im Alterthum Die Stadt ber Tolofaten, bes wichtigsten Stammes ber Tectofagen, bann hauptstadt ber Bestgothen, bis fie 1271 mit Languedoc an Frankreich tam.

Louloufe, ein uraltes fouveranes Geschlecht in Frankreich. Rarl ber Rable ichentte bie Graffcaft T. dem Fredelon, der zu gleicher Zeit Herzog von Aquitanien war; ihm folgte fein Bruder Raimund I., beffen Gohn Raimund II. 923 ftarb. Der Sohn des Lepteren, Raimund Bons, folug 924 die Ungarn, die bis in die Brovence vorgebrungen waren. Deffen Gobn Zaillefer erwarb die Brovence burch Beirath. Ein Entel beffelben, Bilbelm IV., vertaufte die Graffchaft an feinen Bruder Raimund IV. von St.-Gilles; dann folgte des Letteren Sohn Bertrand, diesem sein Neffe Alfons Jordanus, geft. 1148 in Balaftina. Ihm folgten feine Gobne Raimund V. und Alfons II.; boch erhob auch Beinrich II. von England Anfpruche auf die Graffchaft, war aber im Kriege nicht glüdlich. Schon unter der Regierung des Jordanus mehrte sich in T. die reformatorische Partei ber Albigenser, welche Raimund V. zu unterdrucken Sein Sohn, Raimund VI., welcher biefelbe in Schut nahm, murbe in ben Bann gethan und sein Land vom Papfte bem Grafen Simon von Montfort verlieben. Er starb 1222. Sein Sohn Raimund VII. gewann sein Erbland wieder. Die einzige Tochter beffelben vermählte fich mit bem Grafen Alfons von Boitiers, bem Bruber Lubwig's IX., welcher 1271 kinderlos ftarb, worauf Ronig Philipp III. die Grafschaft mit der

Krone vereinigte (f. Frantreich).

Touraine, eine alte frangofifche Lanbichaft, bem jetigen Departement Inbre-et-Loire entsprechend, ihrer großen Fruchtbarfeit megen "ber Garten Franfreiche" genannt, murbe ursprünglich von Grafen beherrscht, fiel bann in die hande der Englander, tam darauf in ben Besit ber frang. Krone, wurde 1356 jum Bergogthum erhoben und 1584 mit ber franz. Krone vereinigt. Die Hauptstadt mar Tours.

Touresing, Fabrifftabt in bem frangofischen Departement Du Rord, hat Flachs-, Boll- und Baumwollspinnereien, fabricirt Tifchzeug, Teppiche, Geife, Banber u. f. w. und Digitized by 11 5 10

hat 38,262 E. (1866).

Zourift (vom frang. tour, Runbfahrt), fiberhaupt ein Reisender, besonders ein Bergnugungsreisender.

Tournay (vlämisch Doorn id), die bedeutendste Stadt und Festung der belgischen Proving hennegau, an beiden Seiten der Schelde, eine der ältesten Städte des Landes, hat breite, mit Bäumen bepflanzte Werften, längs der mit Kohlenschissen Bebedten Schelde, eine prächtige Rathedrale aus dem 11. Jahrh., daneben den 1190 erbauten Belfroi; in der Kirche St. Brice, aus dem 12. Jahrh., liegt der Frankenkönig Childerich begraden. T. hat 31,531 E. (1866), sabricirt hauptsächlich Strumpswaaren, Leinwand, Camelot, Wolftoffe, Porcellan und sog. Brüsseler Teppiche. Der Handel ist lebhaft, namentlich mit Schiesersteinen und Steinkohlen. T., das röm. Turris Nerviorum, war im 5. und 6. Jahrh. Residenz der merovingischen Könige.

Zours (bas Caesarodunum ber Römer), Hauptstabt bes franz. Departements Inbrestoire, an ber Loirt, über bie eine schöne Brücke führt; von ihr läuft eine prachtwolle Straße aus, welche die Stadt durchschneidet. T. hat 43,368 E. (1872), eine imposante goth. Kathedrale aus dem 12. Jahrh. mit schönen Glasmalereien und dem Gradmal Karl's VIII. und Anna's von der Bretagne, eine Bibliothet von 40,000 Bänden, Museum und viele wissenschaftliche und wohlthätige Institute. Der erzbischöfliche Palast war ehemals das berühmte Kloster St.-Martin; nahebei liegen die Ruinen der Abtei Marmout i ers. Die Bewohner der Stadt handeln mit eingemachten und getrockneten Früchten, Wein, Hachs und sabriciren Tuch, Teppiche, Seidenwaaren und Leder. Frücher waren besonders die Scidensabristen (Gros de Tours) weitberühmt. Bom 11. Sept. die 10. Dez. 1870 war T. Sig der franz. Regierung und wurde am 19. Jan. 1871 von den Deutschen unter General von Hartmann besetzt. In der Nähe von T. liegt das Schloß Plessis-Leds-Tours.

Touffaint L'Onverture, General und Befreier von Haiti, 1743 geboren, stammte von einem afritanischen häuptling ab. Seine Eltern waren Stlaven. Er lernte Lesen und Schreiben und gewann burch fein gutes Betragen und feine Intelligenz Die Gunft und bas Bertrauen feines herrn, welcher ibn jum Auffcher ernannte. 3m August 1791 begann ber allgemeine Aufftand ber Schwarzen auf Baiti, und viele Beiße wurden ermorbet. T. betheiligte fich nicht baran, fonbern rettete bas Leben feines herrn nebft beffen Familie. Nachdem diese von der Insel entflohen waren, trat er in die Freiheitsarmee. Die Insurgenten erhielten von ber Regierung Ludwig's XVI. Gilfe, mahrend ihre fruberen Berren von den Englandern unterflust wurden. Die Berwirrung, welche auf der Insel berrichte, wurde durch Streitigkeiten zwischen ben Weißen und durch bie Einmifdung ber Spanier vermehrt. E. erhielt ben Dberbefehl über bie Reger, und nachdem der frangofifche Convent (1794) die Befreiung der Staven becretirt hatte, focht er gegen die Englander und Spanier, und half bem frangofischen General Laveaux Die Einbringlinge bertreiben. Er gewann eine Angahl Siege. "Geine Energie und Rühnheit", fagt Beard, "machten ihn zum Abgott feiner Truppen. Durch feine Thaten und friegerischen Gigenschaften ftellte er fid ben größten Felbherren, ter alten wie ber neuen Beit, ebenburtig gur Seite." Der französische Commissär ernannte ihn 1796 zum Oberbefehlshaber aller Truppen und wurde er als folder burch Rapoleon (1799) beftätigt. Alle Claffen und Farben ber Beröfferung bon Balti betrachteten ihn als ihren gemeinfamen Bohlthater; er ftellte Ordnung und Boblstand wieder her und regierte mit Mäßigung und humanitat. Gine liberale Conftitution murbe entworfen und T. jum Brafibenten auf Lebenszeit ernannt, welcher 1800 biefe Constitution an Bonaparte fundte, um beffen Bestätigung zu erlangen; biefer aber fcidte eine Armee von 35,000 Mann unter Gen. Leelerc ab; um T. ju unterwer-Die Truppen tamen in Baiti gegen Enbe bes Jahres 1801 an, und obgleich ihnen T. tapferen Biberftand leiftete, befetten fle boch bie Seebafen. I. aber gab ben Rampf nicht auf; er zog fich in bie Berge zurud und brachte ben Franzosen große Berlufte Leclerc nahm zu Unterhandlungen feine Buflucht, und versprach ben Negern Die Freibeit. Unter biefer Bedingung ichlog T. Frieden und jog fich auf feine Befigung gurud; aber im 3. 1802 wurde er burch Berrath gefangen genommen, nach Frankeich gebracht, und im Schloffe Jour bei Befançon als gemeiner Berbrecher behandelt, wo er im April 1803 ftarb. Einige Beschichtschreiber behanpten fogar, er fei hungere gestorben; jebenfalls wurde er unmenfcblich behandelt, und hielt man ihn von aller Belt abgefchloffen; man gab ihm nicht einmal einen Rechtsbeiftand, und ba er vergebens forberte vor Gericht geführt zu werden, so schrieb er seine eigene Rechtfertigung, die zwar Rapoleon Aberreicht murbe, aber feinen Erfolg batte. Geine "Memoires" wurten 1850 von St.-Rem m Baris berausgegeben; außerbem ift bas Leben T.'s von J. R. Beard (London 1853), und von 3. Redpath (1863) befchrieben; auch ber Ameritaner Benbell Philipps machte ihn jum Gegenstanbe einer feiner berühmteften Borlefungen.

Zowamenfing, Township in Montgomery Co., Pennsplvania; 1209 E.

Towanda. 1) Fluß im Staate Pennsplvania, sließt bei Towanda in ben nördlichen Arm bes Susquehanna River. 2) Township in McLean Co., Illinois; 1235 E. 3) Township in Butler Co., Kansas; 597 E. 4) In Bennsplvania: a) Township in Bradford Co., 916 E.; b) Borough in Bradford Co., 2696 E.

Zowell's, Diftrict in Crawford Co., Georgia; 529 E.

Tower, die alte, aus vielen Gebäuden bestehende, mit Wassergräben umgebene Citabelle der City von London, hat eine Garnison und ist mit 60 Kanonen armirt, welche bei seierlichen Gelegenheiten gelöst werden. Schon Wilhelm der Eroberer soll hier einen sesten Thurm zur Sicherheit London's angelegt haben. Dieser Bau hat nachmals viele Erweiterungen ersahren und in England's Geschichte eine bedeutende Kolle gespielt. Der T. war Residenzschloß der Könige bis Heinrich VIII.; hier wurden die Prinzen Sduard und Richard ermordet, Johanna Boleyn, Graf Esser, Katharina Howard u. A. enthauptet. Eine Feuersbrunst (31. Okt. 1841) zerstörte die Gebäude, welche die Wassenvorräthe enthielten; doch wurden das Archiv und die Kronjuwelen, welche noch im T. ausbewahrt werden, gerettet. Berühmt ist die Wassensammlung im T.

Zower City, Dorf in Schuplfill Co., Bennfplvania; 358 E.

Zower hill. 1) Township in Shelby Co., Illinois; 1176 E. 2) Postborf in Washington Co., Rhobe Island.

Zowerville, Boftborf in Cramford Co., Bisconfin.

Towiansti, polnischer Mystiker, geb. 1800 in Litauen, war in der Jugend mehrere Jahre hindurch des Augenlichtes beraubt, studirte zu Wilna und ward Notar bei einem Kreisgericht, bald aber, da er sich für den Apostel Betrus ausgab, als geisteskrant in ein Hospital gebracht. Als unschällich entlassen, suchte er in Petersburg und im Auslande für seine Lehre, als deren Grundlage die sog. "Biesiada", eine Art Sermon oder Homilie, gilt, Propaganda zu machen. 1842 in der Notre-Dametirche zu Paris sich als Wessias verkündend, ward T. aus Frankreich verwiesen, wandte sich nach Belgien, dann nach der Schweiz und von da nach Nom, auch hier ausgewiesen wieder nach der Schweiz, wo er in Zurückgezogenheit verschollen ist. Sein bedeutendster Anhänger war der Dichter Mickiewicz (s. d.), den er in Paris durch eine geheinnisvolle Heilung seiner Gattin gewann, und der die Lehre T.'s (den "Messianismo" (Paris, 2 Bde., 1842—1843) ausführlich entwickelte.

Zowle's, District in Jones Co., Georgia; 927 E.

Lown. 1) Township in Sanford Co., Alabama; 1078 E. 2) District in Georgia: a) in Clay Co., 1506 E.; b) in Clayton Co., 1915 E.; c) in Coweta Co., 2910 E.; d) in Dawson Co., 522 E.; e) in Hall C., 1058 E.; f) in Jackson Co., 988 E.; g) in Madison Co., 403 E.; h) in Murray Co., 1168 E.; i) in Bictens Co., 713 E. 3) Precinct in Pike Co., Rentuck; 1809 E. 4) Districte in Tennessee: a) in Campbell Co., 1153 E.; b) in Cumberland Co., 574 E.; c) in Hancock Co., 916 E. 5) Precinct in Lampassee Co., Texas; 780 E. 6) Township in Maleigh Co., West Birginia; 811 E.

Lown Creet. 1) Township in Elmore Co., Alabama; 411 E. 2) District in Gilmer Co., Georgia; 367 E. 3) Townships in North Carolina: a) in Brunswid Co., 1780 E.; b) in Ebgecombe Co., 1092 E.

Tamner's, Boftborf in Butnam Co., Rem Port. Zown Line, Boftborf in Erie Co., Rem Port.

Towns, County im norbost. Theile bes Staates Georgia, umfaßt 300 engl. D.-M. mit 2780 E. (1870), barunter 155 Farbige; im J. 1860: 2459 E. Der Boben ift gebirgig. Hauptort: Hiawassee. Liberal-bemokr. Majorität (Brasibentenwahl 1872: 42 St.).

Zownfenb. 1) Townfhip in Midblefer Co., Maffachufette; 1962 E. 2) Townfhipe in Dhio: a) in huron Co., 1300 E.; b) in Sandusty Co., 1290 E. 3)

Bostborf in New Castle Co., Delaware.

Townshend, Township in Bindham Co., Bermont; 1171 E.

Townsbiffe. 1) Township in Granville Co., North Carolina; 2187 E. 2) Borough in Cramford Co., Bennfylvania; 280 E.

Zoramah River, Fluß in South Carolina, mundet in Bidens Diftrict in ben Savannah River.

Trab ist diejenige ber vier natürlichen Gangarten des Pferdes, welche auf ben Schritt folgt, in rascherem Tempo als dieser ausgeführt wird, wobei das Pserd stets den Bordersus ber einen und den hintersuß der anderen Seite lebhaft ausheht und sortbewegt. Beim Traben werden 6—12 engl. M. in der Stunde zurückgelegt. Durch sorgfättige Zucht und Oressur werden Pferde von gewissen Rassen zu besonders guten Trabern ausgebildet und sind in Europa namentlich die russischen Orlow-Traber berühmt. In Nordamerika legt man besonderes Gewicht auf schnelle Traber, welche zum Bettsahren verwendet werden und hat vorzügliche Resultate darin erzielt. Pserde, welche die engl. Meile nicht in 2 Minuten 30 Secunden zurücklegen können, werden nicht mehr zu den eigentlichen Rennern gezählt; es gibt Pferde, welche die engl. Meile in 2 Minuten 16% Eecunden zurücklegen

Trace, Precinct in Magoffin Co., Rentudy; 486 E. Trace Creet, District in Lewis Co., Tennessee; 241 E.

Erabanten (vom ital. trabante, Läufer). 1) Im Mittelalter die Leibwachen fürstlicher ober fonstiger hochgestellter Bersonen. Sie waren mit hellebarten und Seitengewehr bewaffnet und trugen meistens spanische Rleidung. 2) Die Begleiter der Planeten, rie Monde ober Nebenplaneten, auch Satelliten genannt.

Tracen ober Trachien (vom griech. trachys, rauh, so. arteria, Röhre, so genannt wegen ber hornartigen Ringe), die Ahmungswertzeuge ber Insekten und verschiedener Spinnenthiere; bestehen aus mehreren, zu beiden Seiten bes Körpers liegenden Luftröhren (stigmata), sind nach Außen durch Luftlöcher verschlossen und führen nach Innen bie Luft

durch Ranale in alle Theile bes Rorpers.

Traceotomie (vom griech. trachys, rauh, uneben, und temnein, schneiben) ober Lufter bir en fich nitt nennt man diejenige chirurgische Operation, durch welche die Luströbre bei eingetretenen Athmungshindernissen geöffnet wird. Am häusigsten wird dieselbe bei Croup und Geschwülsten, welche die Athmung behindern, angewandt. Der Zweck der Operation ist den Aus- und Eintritt der Luft bei eingetretenen Athmungshindernissen zu ermöglichen. Da die gemachte Oeffnung zu rasch heilen würde, so schiedt man silberne, halbkreisssörmig gebogene Kanale in die Wunde (ein am äußeren Ende besindlicher Kand verhindert das hinuntergleiten derselben). Den Eintritt von Staub u. s. werhütet ein über die äußere Oeffnung gelegtes Leinwand- oder Tüllläppchen. Ist die Gesahr gehoben, so nimmt man die Kanale heraus, worauf die Heilung eintritt.

Tracht (vom griech. trachys, rauh), eine granliche in bas Alter ber Brauntohlenbildung fallende Art Borphyr, welche in einer feintörnigen, bis dichten Grundmaffe von Sanidin und Digotlas Arpstalle von Sanidin und Hornblende enthält. Auch die Laven vieler noch thätiger Bultane gehören hierher, die man dann im Gegensate zu den Bafaltlaven Trach htlaven nennt. In Südamerika bildet der T. die höchsten Gipfel der Anden und die Grundmaffe der dort noch thätigen Bulkane. Auch in den Ber. Staaten findet sich T.

an gablreichen Blaten.

Eractat (vom fat. tractatus, Abhandlung, Unterhandlung) ist ein Bertrag, welcher zwischen verschiedenen Regierungen abgeschlossen wird, z. B. Friedenstractat. Dem T. veraus gehen die Tractaten, Borschläge und Anerhietungen, welche den eigentlichen Abschlüß bes T.s bezweden, aber nicht, wie dieser, bindende Kraft haben. Erst durch die Ratissication

(f. b.) geben bie Tractaten in ben T. über.

Tractate und Tract ätchen sind kleine Schriften ober Abhastblungen, welche auf tie religiöse Gesinnung des Boltes wirken sollen und meist unentgeltlich vertheilt werden. Die Bearbeitung und Vertheilung der T. liegt fast durchgängig in ten Händen ron seg. Tractatgesellschaften, welche meist mit Wissonsvereinen verdunden stroße und ausgedehnte ist. Diese Gesellschaften, welche meist mit Wissonsvereinen verdunden sind, entstanden gegen Ende des 18. Jahrb. in England und verbreiteten sich von da aus nach Deutschland, Krankreich und anderen Ländern. Die in London bestehende Tractatgesellschaft ist die größte Europas. In Deutschland werden Tractätchen durch die im Bupperthale bestehenen Bereine, durch den Calwer Berlagsverein, durch das Rauhe haus, durch ten Ervang. Bücherverein in Berlin u. s. w. in ungeheuren Mengen verbreitet. — Die Ameritan ische Trattatgesellschaft dast (American Tract Society) wurde im J. 1825 gegründet, hielt im Wai 1873 ihre 48. Jahresverlammlung und wird von samtlichen evangelischen Kirchen des Landes unterstützt. Die Einnahmen der Gesellschaft während des Jahres 1872—1873 beliesen sich auf \$566,629. Die Zahl der in ihrem Dienste arbeitenden Colporteure war 274, die der im letten Bereinsjahre heransgegebenen Berke

Die Gesammtzahl ber Publicationen ber Gesellschaft belänft fich auf und Tractate 192. 5124, von benen 1030 einzelne Banbe find. Die folgenben Sprachen find unter ben Publicationen ber Befellicaft vertreten: Englisch, Deutsch, Frangofisch, Spanisch, Bortugiesisch, Hollandijch, Danisch, Schwedisch, Finnisch, Ungarisch, Chinesisch, Hawaisch, Datota, Dipongwe, Choctam. Die Wefellicaft gibt 6 Beitschriften beraus, 4 englische (1 wöchentl. und 3 monatliche) und 2 beutsche: ben "Amerikanischen Botschafter" (monatlich, 41,000 Abonnenten) und den "Deutschen Boltefreund" (wöchentlich, gegründet 1872, 6000 Abon-Beide Blatter wurden im J. 1873 von Dr. Seibert redigirt, ber "Ameritanische Botichafter" fruber von Brofeffor A. Raufchenbuich in Rochefter. Unter ben nicht-englifchen Bublicationen ber Befellichaft find die beutichen bei Beitem bie gablreichsten. Diefelben umfaßten im J. 1873 u. a. 10 Berte in großem Format, 73 Bucher in kleinem Format, 52 Bucher für die Jugend, 211 Tractate, 32 Rindertractate u. f. w. "Amerikanische Tractatgesellschaft" principiell keine Tractate gegen die Sklaverei veröffentlichte, so bildete sich in Boston eine zweite, die "Bostoner Amerik. Tractatgefellschaft (Amsrican Tract Society, Boston), welche auch die Beröffentlichung von Berken und Tractaten gegen die Stlaverei mit in ihren Blan aufnahm. Die nach Aufhebung ber Stlaverei gemachten Berfuche, Die beiben Gesculschaften zu vereinigen, scheiterten. Die jahrliche Ginnahme ber Bostoner Gesculchaft beläuft fich auf etwa \$140,000. Außer Diefen beiben allgemeinen Tractatgesellschaften haben viele protestantische Kirchen ber Ber. Staaten ibre eigenen Tractatgesellschaften. (Bgl. bie Urt. über Die verschiedenen Kirchen).

Eractorie (vom lat. tractorius, von trabere, ziehen) ober Buglinie, heißt eine folche frumme Linie, bei welcher ber, zwischen irgend einem Bunkte und einer gegebenen frummen Linie liegende Theil der Tangente jenes Bunktes einerlei Größe hat. Diese constante Größe wird der Barameter, und jene gegebene Linie die Directriz der T. genannt. Hunghens, von dem diese Classe krummer Linien (Curven) den Namen T. erhielt, hat

querft barüber gefdricben.

Trach. 1) Brecinct in Barren Co., Rentudy; 2506 E. 2) Dorf in huntington Co., Indiana.

Trach City, Boftorf in Marion Co., Tenneffee. Trachville, Dorf in Banne Co., Benninlvania.

Trademater Creet, Glug im Staate Rentudy, entspringt in Christian Co., flieft

nordwestlich und zwischen ben Counties Crittenben und Union in ben Dhio River.

Tradition (vom lat. traditio, Ueberlieferung) ist im Allgemeinen die der geschriebenen Geschichte entgegengesetze, nur durch mündliche Ueberlieferung auf die Nachwelt fortgepstanzte Erzählung von Thatsachen. Insbesondere gebraucht die katholische Kirche das Wort T. zur Bezeichnung jener "ungeschriebenen Ueberlieferungen, welche die Apostel aus dem Munde Christi oder unter dem Beistande des heil. Geistes empfangen und weiter verbreitet haben, so daß sie, von Mund zu Mund gehend, die zu uns gelangt sind." Auf dem Concil von Trient (1545—63) wurde die T. ausdrücklich als Quelle des Glaubens der Schrift an die Seite gesett.

Trafalgar, Borgebirge in der spanischen Provinz Sevilla am Atlantischen Meere, zwischen der Straße von Gibraltar und Cadiz, geschichtlich denkultdig durch die Seeschlacht (22. Okt. 1805), in welcher der Admiral Nelson (f. d.) die vereinigte französische fiche nische Flotte unter den Admiralen Billeneuve und Graving vernichtete, aber selbst den Tod

fand.

Traganth (Tragacantha), eine Gummiart, welche aus weißen ober gelblichen, halbburchschrieben, faben- ober bandartigen, verschiedenartig gedrehten, geruchlosen Stüden
besteht, schwilt im Basser zu einem diden Schleim auf, löst sich aber nicht volltommen.
Der T. schwist aus den verwundeten Stengeln des Traganth stragacantha) aus, eines auf Areta und den benachbarten Inseln einheimischen, 2—3 F.
hoch wachsenden, ungefähr 1 Zoll diden, an den Aesten mit dicht dernigen Schuppen, Rurimenten der Blattstiele und Afterblättern bedeckten Stranchs, mit gesiederten, 8—10 paarigen Blättern, sehr schwalen, behaarten Blättchen, gelben, gehäuften Blüten, wolligen
kelchen. Der Hauptbestandtheil des T. ist Bassarin. Der T. wird als Klebmittel zu
verschiedenen technischen Zweden verwandt.

Tragifch, f. Tragodie.

Tragfraft, Er ag fa big teit ober Festig teit, in ber Mechanit bas Bermögen eines Körpers ein bestimmtes Gewicht zu tragen ohne zu zerreißen, was auf bessen größerer ober geringerer Cohasion beruht, wobei man die "absolute" E., welche ein Körper beim Berreißen zeigt, die "relative" beim Berbrechen, die "reagirende" beim Berkniden ober Ber-

malmen und die "Torstonsfestigkeit" beim Zerdrehen ober Zerwürgen unterscheitet. Im Banwesen nennt man T. hauptsächlich dasjenige Gewicht, welches ein Balten, Begen, Gewölbe u. s. w. für die Dauer zu tragen im Stande ist, ohne daß seine Festigkeit darunter leidet. Ferner nennt man T. das Bermögen eines im Wasser zum Theil eintanchenden, zum Theil darauf schwimmenden Körpers (besonders eines Fahrzeuges) ein bestimmtes Gewicht zu tragen, ohne unterzusinken. Diese Art T. concentrirt sich in dem Schwerpunkte, der durch das Eintauchen aus dem Raume vertriebenen Wassermasse. Bei der Belasung eines Schiffes ist auf diesen Mittelpunkt der Tragsähigkeit genaue Rücksicht zu nehmen. Daher bezeichnet T. auch das Warimum der Last, womit ein Fahrzeug belaten werten kann. Die Größe des Gewichts, welche ein Huseisenmagnet zu tragen vermag, wird ebenfalls T. genannt.

Tragodie (vom griech, tragodia, wortlich Bockgesang, von tragos, Bock, und ode, Gefang) wurde im alten Griechenland ein Gefang genannt, welcher zu Ehren bes Dioubics von Chören aufgeführt wurde. Indem nach und nach mehrere folder Chore auftraten, welche miteinander wetteiferten, erhielten die Gefänge einen bramatifchen Charafter und führten allmälig zur bramatischen Darstellung einer tragischen handlung, b. i. zur T. im modernen Sinne über. Thespis (f. b.) fette an Stelle ber früher improvifirten Bantlungen und Befange eine vorber aufgezeichnete Action, in welcher ein Schaufpieler in ticfer ober jener Rolle auftrat, und Befprache zwifden ihm und bem Chor mit Chorgefangen abwechselten. Die T. gelangte bereits im Alterthume, namentlich burch Mefchles, Sophotles und Euripides, zu hoher Entwidelung und mar vorzugsweise Schid. falstragobie (f. b.), mahrend bie moderne E. wefentlich Charaktertragotie Mis Coerfer ist, in welcher ber Held für bas, was er thut, verantwortlich einstehen muß. der letzteren Art ist Shakespeare zu betrachten. Rach Aristoteles zerfällt bie E. in brei Theile. Im ersten wird bie Berwidelung bes Belben in bie Schuld gezeigt, ber zweite bringt die Wendung seines Schichales und ber britte die Katastrophe, ten Untergang tes Belben und ben Sieg ber bem Stude zu Grunde liegenden 3bee. Infolge beffen ift tic Eintheilung ber T. in brei Acte eine naturgemäße, obwohl bie Deutschen, Englander und Franzofen die Eintheilung in fünf Acte, als eine Erweiterung der Handlung, vorziehen. Als die hervorragendsten Tragodiendichter find, außer Chatespeare, zu nennen: Gothe und Schiller unter ben Deutschen, Calberon unter ben Spaniern, Corneille und Racine unter ben Frangofen und Alfieri unter ben Italienern.

Tragopogon ober Bodebart, haferwurzel, ist eine zu ten Compositen und ber Unterabtheilung ber Cichoriaceen gehörende Pflanzengattung, umfaßt meist in Europa einheimische, zweijährige ober perennirende, auf Wiesen und Grasplätzen wachsente, milchende, als gute Futterpflanzen bekannte Kräuter. Arten: T. pratensis und T. orientalis, beibe gute Futterpflanzen; T. porrifolius (Lauch blätteriger Bodebart), theils Gemüse-, theils Zierpflanze, in Südeuropa, mit pfirsichrothen Blüten. Diese auch haferwurz genannte Pflanze hat eine steischige Wurzel, welche als Nahrungs- und Beilmittel benutz wird.

Trail Creet, Township in Barrison Ca., Miffouri; 1085 G.

Trail Ribge, Brecinct in Clay Co., & loriba ; 200 &.

Erain (franz., engl. train) ift bas gesammte heersuhrwesen mit Fuhrwerken, Bespannung, Mannschaft und Zubehör, welches Rriegsmaterial aller Art einer Armee nachführt. Rach ber Gattung ber vom E. transportirten Gegenstänbe unterscheibet man Artilleries, Belagerungss, Munitionss, Bontons und ProviantsE. Zubemselben werben in ber Regel die nicht zum activen Dienst geeigneten Soldaten (Erainsold aten) commandirt, welche im Reiten, Fahren und in der Wartung der Pferde be-

sonbers ausgebildet werden und unter eigenen Officieren stehen.

Train, Ge orge Francis, amerikanischer Redner und humoristischer Schriftsteller, geb. 1830 in Boston, war erst Kausmann doselbst und ging nachber nach Australian. Im 3. 1860 versuchte er in London, aber ohne Ersolg, die Straßeneisenbahnen einzusübren, sehrte nach den Ber. Staaten zurück und trat 1862 als öffentlicher Redner auf. Unter seinen Schriften sind zu nennen: "An American Merchant in Europe, Asia and Australia 1857), "Young America in Wall Street" (1858), "Spread Eagleism" (1859), "Obser vations on Street-Railways" (1860) u. a. Auch manche seiner Reden sind gedruckt worden. Sein Austrelia ist excentrisch. Ein Proces, der gegen ihn 1873 in New Port von der "Young Men's Christian Association" angestrengt wurde, erregte allgemeines Aussehen.

Trajanswall, eine, in ber Moldan von Tschernawoba bis Küstenbsche am Schwarzen Meere sich 8 g. M. lang hinziehende, aus Erdwällen bestehende Befestigungslinie, welche 105—155 n. Chr. von römischen Legionen angelegt wurde. Im Orientalischen Kriege (1854) spielte der T., wie auch schon früher, eine wichtige Rolle; nachdem die Russen den benselben am 7. April besetzt hatten, wurden sie am 10. bei Kostelli und am 20. und 22. bei Tscherna-

woda von Mustapha-Baicha geschlagen.

Trajanus, Darcus Ulpius, römischer Raiser, geb. am 18. Sept. 52 n. Chr. zu Italica, biente ale Jüngling im Jubischen, bann im Parthischen Kriege, wurde 91 unter Domitianus Conful und befehligte am Rhein ein heer gegen bie Germanen, wobei er fich so auszeichnete, daß ihn Nerva 97 adoptirte und zu seinem Nachfolger ernannte. Nerva's Tobe (98) folgte ihm T., ber bie Nachricht vom Hinscheiden seines Aboptivvaters in Röln erhielt, in ber herrschaft. Er führte sobann gludliche Kriege gegen bie Dacier, eroberte einen Theil Arabiens, jog gegen bie Barther, unterwarf Urmenien, unterbrudte einen Aufftand ber Juben, eroberte 116 Rtefiphon und starb 117 ju Selinus in Sicilien. T. war einer der besten röm. Kaiser, hervorragend im Kriege wie im Frieden, tapfer, streng gegen fich felbst und gegen seine Soldaten, ein geschickter Führer, gerecht und freundlich gegen feine Unterthanen, aber nicht ohne Gitelteit. Dit großer Gorgfalt nahm er fich ber Erziehung armer Anaben an und gründete in Rom eine großartige Anstalt zu biesem Zwecke. Stragen wurden burch bas gange Reich angelegt, ebenfo Bafen, Baber und Wafferleitun-In ber Stadt Rom legte er bas prachtige Forum Trajani an und errichtete auf bemfelben die 120 F. hobe, im Inneren erfleigbare Erajansfäule mit Reliefs, welche seine Thaten im Dacischen Kriege (106) verherrlichen. Die Gaule ift noch vorhanden, trägt aber statt ber Bildfäule T.s die des heil. Betrus. Gelehrte und Rünftler erfreuten fich feiner Unterftupung. Das Urtheil ber Römer über T., ber 114 ben Beinamen "Optimus" erhalten hatte, bezeugt ber Ruf, mit bem man fpatere Raifer begrufte: "Sei gludlicher als Augustus und beffer als Trajan!" Bgl. France, "T. und feine Zeitgenoffen"

(2. Anfl., Quedlinburg 1840).

Trajectanftalten ober Gifenbabnfabren nennt man bie jum Ucberfeten von Eisenbahnzügen über breite Ströme, Deeresarme und Landseen bienenden Fahrzeuge. Man theilt fie gewöhnlich ein in solche, beren Schiff frei bem Steuerruber folgen tann (Rabbampfer), und in solche, beren Schiff burch eine Rette ober ein Drahtseil langs eines vorgeschriebenen Weges geführt wirb. Bei ber zweiten Art geht bas Fährschiff an zwei Retten ober Drahtseilen, Die auf ben Grund bes Bassers gelegt und an ben Ufern, burch in Schachte verfentte Gegengewichte, in Spannung erhalten werben, mabrend auf bem Dampffdiff burch Dampftraft getriebene Rettenraber ober Rollen zur Fortbewegung bienen. Binsichtlich der verschiedenen Apparate, welche man gebraucht, um die Wagen von den stets über bem bochften Bafferftande angelegten Bahnhöfen auf bas tieferliegende und mit bem wechselnden Bafferstande, sowie mit wechselnder Belaftung verschieben boch liegende Schiffsbed überzuführen, unterfceibet man folde, bei benen bie Bermittelung bes Sobenunterfchiebes burch anschließenbe geneigte Ebenen, und folde, wo bie Bobenbifferenz burch verticales Beben und Senten ber Bagen, ober ber Plattform, auf welder dieselben stehen, ausgeglichen wird. Die schiefen Cbenen haben eine Steigung von 1:12 bis 1:6. Der Uebergang von ben Schiffsgleifen zu ben Gleifen ber geneigten Ebene geschicht burch eine für bie verschiedenen Bafferftande bewegliche, feilförmige, magenähnliche Uebergangebrude, welche mittels einer größern Angahl Raber auf besonderen Schienen ber geneigten Cbene ruht und fich vor- eber rudwarts, b. h. tiefer ober bober ichieben Landeinwärts find die fast horizontalen Fahrschienen bicfer Brude burch in Belenfen gebende, schleppende Stahlzungen mit den festen Fahrschienen ber geneigten Ebene in Berbindung gebracht. Das nach dem Baffer gekehrte Brudenende ist ragegen als ausbalancirte Rlappbrude construirt, die sich mit ihrem Ende auf bas Schiff auflegt. Beraufziehen der Eisenbahnwagen, sowie zur ebentuellen Berschiebung der schweren Uebergangsbrude bient entweber eine auf bem Gipfel ber fchicfen Ebene angebrachte, siebenbe Dampfmafchine ober eine Locomotive. Die Uebergangsvorrichtungen zweiter Art mit verticaler Bewegung findet man oft in Form von Hebethürmen ausgebildet, wobei bie, mit je zwei Eisenbahnwagen zu beladenden, eisernen Blattformen gewöhnlich durch hydraulischen Drud gehoben und gefentt werden; neben benfelben hat man jedoch babei auch von Dampfbooten gezogenen Brahmen beibehalten, ba Baumstämme, lange Dafdinentheile u. f. w. auf mehrere Gifenbahnwagen gelaben werben muffen. Der Uebergang ber Gifenbahnwagen vom Lanbe zum Schiff und umgefehrt wird auch haufig burch eiferne Bruden mit beweglichen Bungen vermittelt.

Trajectorie, in der höheren Mathematik eine Curve, welche ein ganzes Spftem gleichartiger Krummlinien, welche durch eine und dieselbe Gleichung (worin aber eine Constante als veränderlich angenommen wird) bestimmt sind, so schneidet, daß der Durchschnitt für alle Curven einer gegebenen Bedingung entspricht. Mit dem Problem von den recipreten T.n haben sich vorzugsweise Johann und Nikolaus Bernoulli, Pemberton und Euler beschäftigt. In der Mechanik und Astronomie nennt man auch die Kegelschnittslinien T.n.

Eratehnen, Dorf im preuß. Regierungsbezirt Gumbinnen, Proving Breußen, mit 750 E., hat 13 Borwerke, auf benen sich bas bedeutenofte ber 3 hauptgestüte bes preuß. Staates befindet.

Trammel's Creet, Fluß im Staate Tenneffee, entspringt in Sumner Co., flieft nordwestlich und mundet in Barren Co., Rentudy, in den Big Barren River.

Tramoniana (von tra, jenseit, und monte, Berg) wird in Italien der Nortwind genannt, weil er über die Alpen (trans montes) in's Land weht; stella tramontana heißt aus ähnlichem Grunde der Bolar- oder Nordstern, daher die Redensart "die Tramontana verlieren" (perdere tramontana), die Nichtung verlieren, außer Fassung kommen (aus der Sprache der Schiffer entlehnt, denen der Polarstern als Nichtpunkt dient).

Erandeen (vom Frang.), Laufgraben bei Belagerungen, f. Laufgraben.

Tranchiren (vom frang. trancher, zerschneiben) bezeichnet bas tunfigerechte Berlegen ber

Bleifchfpeifen.

Trani, hafenstadt am Abriatischen Meere in ber italienischen Brovinz Terra di Bari, ist gut gebaut, hat 24,388 E. (1871), eine prächtige gothische Kathebrale, 21 andere Kirchen, ein sestes Schloß und treibt handel mit Del und Getreibe, Mandeln, Feigen und vortresselichem Wein, bem sog. Moscato di Trani.

Trankebar ober Eranquebar (ind. Turangawari), indobritische hantelsstatt an ber Rufte von Koromandel, Oft in dien, an einem Mündungsarme des Raweri, hat Baumwollfabriken und Salzsiedereien und ist hauptsit ber luth. Mission in Oftindien. T. war von 1620—1845 ber hauptort ber ban. Besitzungen in Oftindien und kam in letterem Jahre durch Kauf unter die Oberhoheit der Englisch-Oftindischen Compagnie.

Tranquille, Diftrict in Jones Co., Georgia; 711 E.

Transbaikalien, russ. Sabaikal, früher Daurien, eine 1851 ans Theilen tes Gonvernement Irfutet gebildete russ. Brovinz in Oft sibirien, umfaßt 10,057 g. O.-M. mit 427,427 E. (1867), barunter etwa 160,000 Mongolen, Buräten und Tungusen. Das Land gehört zum Gebiet der unteren Selenga und bes oberen Amur und Bitim, und ift ein trefsliches Weibeland. Der Boben erzeugt Getreibe, Gemüse, Flachs und hanf; tie Wälder liefern Wild in Menge (namentlich Bären, Wölfe, Zobel); die Flüsse sind reich an Fischen; die Berge enthalten reiche Schäte von Kohlen, Eisen, Kupfer, Blei, Salz, Asphalt, selbst Gold und Silber. Hauptstadt ist Tschitá, mit 4500 E. (1867), an der Nündung der Tschitá in die Ingoda; andere Städte sind Rertschinskt und Kiachta (s. b.).

Transfiguration (vom lat. transfiguratio, Umgestaltung), s. Bertlärung.

Transformiren (vom lat. transformare, umformen, umbilben, umwandeln, nungeftalten) heißt in der Mathematik, einer Function, einer Gleichung u. f. w. eine andere Gestalt und Form geben, ohne ihren Werth zu andern; Transformation soviel wie Umformung,

Bermandlung.

Transfusion (vom lat. transsusio, Uebergießung) nennt man diejenige chirurgische Operation, bei welcher einem Kranken das gesunde Blut eines andern Menschen turch eine Bene eingesprift wird, um die Kräfte desselben dadurch zu heben; daher wentet man sie am meisten und auch mit dem besten Erfolge nach großen Blutverlusten (Operationen, Entdindungen, Berwundungen) an. Obwohl die T. sehr alt ist, wurde sie doch mit Erfolg erst in neuester Zeit angewendet. Die sog. un mit telbare T., bei welcher man arterielles Blut durch Röhren unmittelbar aus den Arterien eines Individuums in die Benen eines andern führt, ist als unzukssssa aus den Arterien eines Individuums in die Benen eines Gerinfel in die Benen des Kranken überführt, wodurch schwere Zusälle, selhst augenblicklicher Tod, herbeigeführt werden können. Daher ist auch bei der jeht angewandten mit telbaren T., bei der einem andern Individuum abgelassens, venöses Blut in die Benen des Kranken eingeführt wird, eine Hauptbedingung weder Lust noch selte Bestandtheile einzusprissen, welche größer als Blutkörperchen sind. Es wird daher das abgelassene Blut in einem ganz reinen Gefäße ausgesangen, durch Schlagen vom Faserstoss befreit und durch ein reines Tuch siltrirt, darauf erwärmt und langsam in die geössnet des Kranken eingesprist. Transit, Township in Sibley Co., Minnes fota; 424 Epipikent be

Transithanbel (vom ital. transito, Durchgang) ober Durch fuhrhanbel, wird biejenige wirthschaftliche Thätigkeit genannt, welche die Beförderung der durch ein Land gehenben Waaren zum Zwed hat. Der T. ift dem Lande von Nuten, indem er die Berkehrsanstalten desselben, Fuhrleute, Schiffer, Spediteure beschäftigt und gewissen handwerkern,
Futterhändlern, Borspann stellenden Personen und Gastwirthen Erwerb gewährt. Die
Durchgangszölle sind nicht zu rechtsertigende Abgaben und den T. sehr beeinträchtigend.

Transitivum (fpatlat., übergebend, zielend), f. Berbum. Transitville, Dorf in Tippecanoe Co., Indiana; 205 E.

Eransleithanien, f. Cisteithanien.

Transtautafien, f. Rautafifche Statthaltericaft.

Trausmission (vom lat. transmissio, Uebertragung, Triebwerf, treibendes Zeug) nennt man die Thätigkeit derjenigen Maschinentheile, welche die Bewegung von der Kraftsmaschine auf die Arbeitsmaschinentheile übertragen. Sie bestehen, je nachdem die ursprüngliche Bewegung nur einsach sortgepflanzt oder nach Richtung und Geschwindigkeit abgeandert, oder gänzlich (z. B. die Kreisbewegung in eine hin- und hergehende) verändert werden soll, in Wellenleitungen, Rädern, Stangen, Riemen, Zahn- und Kettenrädern, Riemenscheiben, excentrischen Scheiben, Krummzapfen, Kurbeln u. s. w.

Transpadanische Republik hieß die von Bonaparte (1796) gegründete Italienische Republik, welche jenseit des Bo (Padus) lag und die Lombardei umfaßte. Sie wurde am 28. Juni 1797 mit der Cispadanischen der Cisalpinischen Republik (f. d.) einverleibt.

Eransparent (vom lat. trans, und parere, scheinen; durchscheinend, durchschimmernd) nennt man ein, auf mit Del getränktem Bapier befindliches Gemälde, welches, wenn Lichter bahinter gestellt werden, sehr hell erscheint; ferner nennt man T. eine Borrichtung, bei welcher man in Bappe oder dunne Bretter Buchstaben oder Figuren schneidet, über den leeren Raum buntes oder weißes, mit Del getränktes Papier klebt, auch wohl, wenn man Figuren aus Papier u. s. w. der Natur gemäß ausmalt und dann das Ganze burch Lichter erleuchtet.

Eransponiren (vom lat. transponere) bezeichnet in ber Menfit bas Berfeten eines Conftudes in eine andere Conart, ale bie, in welcher es urfprunglich geschrieben mar.

Transporteur (frang.), ein mathematisches Instrument aus Messing, Stahl, Holz ober Horn, mit welchem man Winkel in Graden und Minuten angeben und auf Bapier übertragen kann. Das Ganze bildet einen Halbkreis von 3—8 Zoll im Durchmesser, bessen äußere Kante scharf abgeschliffen und nach Außen abgeslacht ist. Der äußere Umsang hat dann eine genaue Eintheilung von 00—1800 und, wenn Raum ist, auch von Minuten.

Transseendent und Transseendere, übersteigen) übersteigend, das Gebiet der Ersahrung überschreitend. Durch die Kant'sche Philosophie ward diesen Börtern eine besondere Bedeutung beigelegt, die jedoch auf die Etymologie keine Rücksicht nimmt. Kant nennt transsseendere, übersteing und Beziehung zu Gegenständen, welche sich nicht auf die Objecte selbst erstreckt, sondern lediglich auf die Art und Weise wie wir (als Subjecte) die Gegenstände auffassen. Die kritische Philosophie Kant's, welche auch Transscenden den den der und besche die Gegenstände auffassen. Die kritische Philosophie Kant's, welche auch Transscenden der und besche die Gegenstände vorzugsweise mit der Untersuchung über die Bedingungen der Erkenntniß als solder. Transscenden den den der ist nach Kant gleichbedeutend mit über alle Ersahrung hinausgehend, v. B. die Lehre von Gott und der Unsterblichkeit.

Eransfept (vom lat. trans, und septum, Bergaunung) ift in ber Baufunft jeder Querbau, namentlich bas Rreugiciff in Rirchen, woburch Querflügel in benfelben gebildet

verden

Transspiration (vom neulat. transspiratio, von spirare, hauchen, bunften) nennt man

bie fluffigen und gasformigen Ausscheidungen ber außern haut (Epidermis).

Transsubstantiation (vom fpätlat. transsubstantiatio, Stoffverwandlung) nennt man nach der Lehre der römisch-katholischen Kirche im Abendmahl die Berwandlung des Brodes und Weines in den wirklichen Leib und das Blut Christi durch die priesterliche Consecration. Die T. wurde auf der 4. Lateranspnode (1215) von Papst Innocenz III. zum kirchlichen Dogma erhoben.

Transbaal'iche Republit, die nördliche der südafrikanischen Bauernrepubliken, wird im S. durch den Baal (weber der Staat den Namen erhalten), im N. und NW. durch den Limpopo, einen großen Zufluß des Indischen Oceans, mit den im J. 1871 durch Elton entdeckten, riesigen Wasserfällen von Teli-Azime, begrenzt, umfaßt 5400 g. O.-W. mit 250,000
E., darunter 25—30,000 Weiße, die übrigen meist Betschanen. Das Klima ist bei der durchschnittlich bedeutenden Bodenhöhe (6—7000 F.) im Allgemeinen gesund und ber Bo-

ben fruchtbar; das Land hat bedeutende Mineralschäte, Goldfelder (1867 von Manch entbeckt), Diamanten, Eisen, Rupfer, Kohlen. Die Aussuhr besteht namentlich in Stransssern, Elsenbein, Wolle, Rindvich und betrug 1869 ungefähr 160,000 Pfd. Sterl. Die Hauptstadt ist Pot cheft room, mit 1200 E. Die Regierung besteht aus einem Prässiventen (T. F. Burgers, erwählt 27. Mai 1872 auf 5 Jahre), einem "Uitvoerende Luad" von 5, und einem "Volksraad" von 30 Mitgliedern. Die 12 Districte werten von "Landdrosts" verwaltet. Die T. R. wurde 1848 von freien Bauern (Boers) holdand. Abkunst, welche aus dem Capland kamen, gegründet. Die Unabhängigkeitserstärung wurde am 17. Jan. 1852 erlassen. Durch einen Bertrag mit den Zulukaffern hat die Republik den östlich von den Orakenbergen liegenden District Utrecht erworden und durch Proclemation vom 29. April 1868 im D. das Land bis zur Delagoa-Bai, im W. ein großes Stück vom Betschanenlande annectirt.

Transversale (vom lat. transversus, quer) heißt in ber Geometrie jebe Linie ober Fläche, welche ein Spstem von Linien ober Flächen auf irgend eine Art durchschneidet. Anch gehört die Berührung einer Figur durch eine krumme E. hierher, indem dann nur zwei Durchschnittspunkte oder eine Durchschnittsfläche in einen einzigen Punkt übergegangen fint. Der franz. Mathematiker Carnot hat die Theorie der E. zuerst umfassend und selbstständig behandelt; weiter ausgebildet wurde sie besonders burch Brianchon, Boncelet und

L. Abams.

Tranfplvania, County im füdwestl. Theile bes Staates North Carolina, mit 3536 E. (1870). Hauptort: Breward. Liberal-bemotr. Majoritat (Prafitentenwahl 1872: 80 St.).

Trantham's, Diftrict in Lincoln Co., Tenneffee; 844 E.

Trap, Dorf in Monmouth Co., New Jerfen.

Trapa ober Wassern uß, eine zu ben Halorageen und zur Unterabtheilung ter Trapeen gehörige Pflanzengattung, in Europa und Asien durch wenige Arten vertreten, lange, sadenförmige, am Grunde im Schlamme stehende Gewächse mit kriechentem Stengel unt sederartig zertheilten Blättern, hoben am obern Ende eine auf dem Wasser schwimmente Rosette von Blättern, zwischen beren Stielen die Blüten sien. Arten: T. natans, auch Wasser als ferkasten zwischen und Teichen in Europa, mit weißen Blüten und bleibendem, verhärtetem Kelch, aus dem sich 2—4 ternige Russe, welche sonst als Nuculae squatione officinell waren, entwickln, beren Kern, in Salzwasser gekocht ober geröstet, eine wohlschmedente Speise gibt, auch zu Mehl und Brod, tas Krant aber als Biehfutter benutt wird; T. dicornis, in China einheimisch, hat zweis, selten breidornige, esbare Früchte.

Trapani. 1) Provinz auf ber Insel Sicilien, umfaßt 57,12 g. D.-M. mit 236,324 E. (1871). 2) Haupt stadt ber gleichnamigen Provinz in Sicilien, mit 33,634 E., bas alte Drepanum, ist von Mauern und Festungswerken umgeben unt regelmäßig gebaut. Die Bewohner sind als Seeleute und Korallenfischer berühmt.

Erapez (vom griech. trapezion, Tifchchen) heißt in ber Geometrie ein Biereck, in welchem zwei Seiten parallel und zwei nicht parallel laufen. Manche Mathematiker neunen auch jebes Biereck, welches kein Barallelogramm ift, ein T. und unterscheiben bann zwischen bem Baralleltrapez (mit zwei parallelen Sciten) und bem Erapezoid (in welchem

feine Seite einer anbern parallel ift).

Trapezunt (Trebifond), die Hauptstadt eines gleichnamigen türkischen Sjalets in Rleinafien, eine lebhafte Handelsstadt mit etwa 85,000 C., ist ein wichtiger Ginfuhr-hafen für die nach Bersien bestimmten, europäischen Waaren. Die Bewohner beschäftigen sich hauptsächlich mit Anfertigung von Waffen, Pfeisen, Golde, Gilbere. Ctable und Ledermaaren und betreiben Geidene und Baumwollwebereien. Im Alterthum eine Colonie ber Milester, war T. von 1204—1461 die Hauptstadt des Raiferthums T., das 1204 vom Komnenischen Prinzen Alexius gegründet wurde und bis zur Eroberung T.'s turch die Turken, welche unter Mohammed II. das Land ihrem Reiche einverleibten, bestand.

Trap Sill. 1) Township in Willes Co., North Carolina; 972 E. 2) Town-

ship in Raleigh Co., West Birginia; 499 E.

Trappe (Otis), Bogelgattung aus ber Familie ber hühnerartigen Sumpfvögel (Alectorides), mit plumpem Leibe, ziemlich langen Beinen und langem Halfe, Schnabel fürzer als ber Kopf; Beine mit nur brei furzen Zehen, Flügel furz, welche mehr zur Beschleunigung bes Laufs als zum Fliegen bienen, lebt in Bielweiberei und gesellig in fruchtbaren Etenen; frift Samereien und Insetten. Die meisten Arten bewohnen Afrita und Afien. Dervorzuheben sind: Die Große T. (O. tarda), 31/2 F. lang, 24—30 Pfund schwer, auch in

ein wohlschmedendes Fleisch.



Trappe Mittelenropa vortommenb, roth, fdmars, hellgrau und weiß gefarbt, Mannchen mit langem Kederbart am Unterschnabel; Fleisch egbar. Die Rlein e ober Bwerg = T. (O. tetrax), 18 Boll lang, rothgelblich bis fowarzlich, in Gubenropa und im Afiatifchen Rugland beimifch, manbert im Berbft in großen Scharen aus ben falteren Gegenden, legt 3-5 Eier und hat

Trappe. 1) Diftrict in Bicomico Co., Marpland; 1288 E. 2) Boftborf in Talbot Co., Marhland. 3) Boftborf in Montgomery Co., Benniplvania.

Zrappiften beißen bie Monche bes 1122 von Rotran II., Grafen von Berche, nach ben Regeln bes Ciftercienserorbens gegrundeten Alofters La . Erappe (f. b.), beffen Glieber ängerst strengen Regeln unterworfen sind. Rance (f. b.) wurde, nach einer in Aus-schweifungen verbrachten Jugend, Abt van La-Trappe, Reorganisator des Ordens nach den Regeln der Benedictiner, und führte, weil ihm die bisher befolgten Regeln zu mild erschienen, die barteften Sapungen ein. Die E. fteben frub um 2 Uhr auf, verbringen täglich 11 Stunden mit Beten und Religionsubungen, befchäftigen fich angerbem mit barter Arbeit, meift auf bem Felbe, ober fiellen fcweigenbe Betrachtungen an und folafen auf Brettern. Ihre Rahrung besteht in Früchten, Burgeln, Gemufe, Baffer. Außer in gottesvienstlichen Gebeten und Gefangen und ber Grufformel "Momonto mori" ift ihnen jebes Sprechen ftreng unterfagt. Ihre Kleidung besteht in einer buntelbraunen Rutte auf blogem Leibe, einem Mantel und Bolgichuben. Sie theilen fich in Brofessen, Laienbrüder und "Frères donnés"; lettere halten fich nur eine Beit lang jur Buge im Klofter auf. Begen ber übermäßigen Strenge hat ber Orben nur eine geringe Ausbreitung. Als in Frankreich während ber Ersten Revolution die geiftlichen Orden aufgehoben wurden, gingen die meisten T. nach der Schweiz, Deutschland, England, Spanien, Rußland und Nordamerika. Deutschland wurden fie 1802, 1811 und 1812 ausgewiesen, tauften 1817 ihr Stammflofter wieber an und entwidelten fich in ben nachsten Jahren in Frankreich ziemlich rafc. 3m 3. 1844 legten fie eine Colonie in Algier an. In ben Ber. Staaten haben bie T. Rlofter in ben Staaten Rentudb und Roma.

Trarbad, Stadt im Regierungsbezirt Robleng ber preuß. Rheiuproving, an ber Mündung bee Rautenbache in die Dofel gelegen, bat ein Broghmnafium und 2011 E. (1871), welche fich mit Ausbeutung ber benachbarten Rupfer-, Blei- und Schwefelgruben

beschäftigen und Weinbau, Gerberei und etwas Biebzucht treiben.

Trasimenischer See (Lacus Trasimenus), jest Lago di Berugia, ist historisch bentwurdig burch ben Sieg Sannibal's, mabrent bes zweiten Bunifchen Rrieges, über ben romi-

schen Consul Cajus Flaminius (217 v. Chr.)

Traß ober Dud ft e in, vultanifches Brodutt; gelblidgrau, leicht, enthalt haufig Broden von Binisstein und verkohltem Holz, dient als Baustein. Der Bastarbtraß besteht aus E., Sand und viel Kalk und wird ebenfalls zum Manern gebraucht, jedoch nur außerhalb . bes Baffere.

Traffiren (vom ital. trassare, lat. trahere, ziehen) wird bas Ziehen eines Wechsels (f. b.) genannt; Eratte, ein traffirter Bechfel, Beziehungswechfel, gezogener Bechfel. Gewöhnlich werben zwei ober brei gleichlautenbe Tratten, nämlich Brima, Secunda und Tertia, erster, zweiter und britter Bechsel, ausgestellt, bamit, wenn einer verloren geht, ber andere bezahlt werden fann. Der Aussteller einer Tratte beißt Traffant, ber Bezogene Traffat.

Trafteveriner ift ber Name ber Bewohner bes am rechten Ufer ber Tiber gelegenen Stadttheils Traftevere in Rom. Die T. geboren fast ausschließlich ber Arbeiterclaffe an, beanspruchen die directen nachkommen der alten Römer zu sein und unterscheiden fich durch ihren Dialekt, sowie durch besondere Sitten und Gebrauche von den übrigen Bewoh-

Traftevere ift im Besten von dem Janiculum begrenzt.

Traube, in der Botanik eine Menge Blätter oder Beeren, welche mit kurzen Stielen und ohne Stiele an einem gemeinschaftlichen Stengel figen. Sobann bezeichnet I. einen

an einem Baumzweig figenben Bienenschwarm.

Eraubeneur ift eine Beilart, bei welcher man, bei binreichenber Rörperbewegung und Bermeidung fetter, blabender Speifen, einige Bochen bindurch Beintrauben in reichlicher Denge Die T. wird gegen Darmbeschwerben und Gicht angewendet; ber Bortheil ber Eur beruht auf der abführenden Wirtung der in der Traube enthaltenen Salze und des Zut-Auch gegen Diabetes (f. d.) leistet fie gute Dienste. Gehr besuchte Curorte find Meran in Tirol und Dürfheim an ber Barbt.

Traubenfaule oder Traubenfrantheit nenut man eine, erft feit 1845 als epidemisch auftretende Krantheit der Weintrauben, welche durch die Begetation eines, früher Oidium, jest Erysiphe Tuckeri genannten Bilzes entsteht, ber in Form eines war nantigen Schimmelanstugs auftritt, seinem Ansehen nach Diehlthau genannt wird und einen bichten Aleberzug über den grünen Organen bildet, der den Gasaustausch und die Berdunftung stört. Dazu kommt noch, daß sich der Bilz von der Substanz der Oberhaut ernährt und hiedurch Störungen in der Ernährung der letteren hervorruft, sewie insolge seinen Konidien anstedend wirkt, zumal wo die betreffenden Pflanzen in großer Wenge kei einander wachsen. Diese Erscheinungen treten nicht nur an den grünen Begetationsorganen, an den Blättern, Zweigen, Blüten- und Fruchtstielen auf, sondern der Pilz befällt auch die noch grünen Beeren und zwar in der Regel alle Beeren einer Traube und töttet hier gleichfalls die Oberhaut, weßhalb die Beere später platt und dann soson verwechnen oder Fäulniß zu Grunde geht. Als Mittel gegen die T. hat man Besprengungen mit Salzlösungen, vor Allem aber Bestreuung mit gepulvertem Schwesel oder Schweselblumen angewandt, ein Bersahren, sur bessen Anwendung eigene Blasebälge und Pinsel construit worden sind; doch sehlt es noch an einer planmäßigen Prüfung dieser Mittel und ihrer Wirtungsweise. Um die Beobachtung der T. haben sich Landois, Tucker, Wiehl, Te Bard

u. A. verdient gemacht.

Traubenzuder, auch Stärtezuder, Kartoffelzuder, Glytofe, Dertrofe genannt, ift eine Buderart, die fich neben einem fluffigen, nicht troftallifirbaren Buder, dem Schleim- ober Fruchtzuder (auch Chylariose ober Levulose genannt) in ben Beeren ter Weintraube, in vielen sugen Früchten und, neben Rohrzuder, im henig fin-bet und auf demischem Wege durch Umwandlung bes Stärkemehls, tes Dertrins, tes Rohrzuders, bes Inulins (ber Stärke ber Alantwurzel, ber Georginen- und Helianthus-Inollen) und bes Cichenins durch verdunnte Mineralfauren und turch die jeg. Diaftafe tes Malzes, bann burch Behandeln von Cellulofe und abulichen Pflanzenstoffen mit verbunten Säuren, ferner durch Spaltung gewisser Stoffe der organischen Chemie (ber fog. Glvtofibe), wie Ampgdalin, Salicin, Pogulin, Quercitrin, Tannin u. f. w., welche turch tie Einwirkung von verdünnten Säuren ober von Spnaptafe (Emulfin) in T. und antere Substanzen zerfallen, dargestellt wird. Der T. findet sich in Pfirsichen $(1,5^0/_0)$, Pflaumen $(2,1^0/_0)$, Erdbeeren $(5,7^0/_0)$, Johannisbeeren $(6,1^0/_0)$, Stackelbeeren $(7,1^0/_0)$, Birnen $(7-10^0/_0)$, Aepfeln $(9-8^0/_0)$, Maulbeeren $(9,1^0/_0)$, Süßtirschen $(10,7^0/_0)$ und Trauben $(12-16^0/_0)$, trystallisitet aus der wässerigen Lösung in blumenkehlähnlichen Gestalten und geht bei 1400 C. in Caramel (gebrannten T.) über, bas als Bier- und Effigeenleur jum Farben von Bier und Effig Anwendung findet. Der T. ift 21/,mal weniger fuß ale Rebtzuder. Man ftellt ben E. gegenwärtig fabritmäßig allgemein aus Kartoffelftarte bar, indem man 100 Kilogramnı mit einem Gemisch von 2-4 Kilogr. Schwefelsaure und 3-4 hettoliter Baffer tocht, bis alle Starte in T. übergangen ift, bie Comefeljaure mit Ralt ober Rreibe in Form von unlöslichem Gips abicheibet und bie T .- Lojung, nodtem fie durch Filtriren über Anochentoble entfarbt murde, bis jum Arpstallifiren eintampft und bie feste Maffe trodnet. Der im Sanbel vorkommenbe T. ist niemals rein, sonbern en!balt neben 75 % T. noch Waffer, Dertrin und mineralische Bestandtheile. Der T. fintet als Surrogat für gewöhnlichen Zuder zur Bereitung von Bein und Bier, in ter Zuder und Ruchenbaderei u. f. w. Berwendung. Die Production von I. ift eine anfehnliche. Bgl. Rudolf Wagner, "Handbuch ber chemischen Technologie" (9. Aufl., Leipzig 1873.

Trauerspiel, f. Tragodie. Traum (somnium) nennt man bie burch bie Geelenthatigfeit mahrend bes Colafce erzeugten Borftellungen, welche unabhangig von bem Billen bes Traumenten entfichen. Der T. ift ein normaler Buftand. 3hm vorher geben mahrend bes Ginfcblafens tie fog. Schlummerbilder, welche in einzelnen Buntten oder Strichen, in einanter verschwimmenter Umriffen vom Gefichtefinne mahrgenommen werben. Der eigentliche T. charafterifirt fid baburch, bag von bem Traumenben eine Reihe von Erscheinungen und Ereigniffen unter bem Einbrude, daß er biefelben felbst miterlebt, mahrgenommen merten. Da mir une meistene nicht erinnern geträumt ju haben, fo tann nicht festgestellt merten, ob jeber Coloi von einem I. begleitet ift; nur besonders lebhafte ober im Salbschlafe erlebte T.e binterlaffen beim Bachen eine Erinnerung. Der Stoff zu ben T.en wird fiets aus bem Gebacht-niß genommen, indem die Bhantafie Bilder und Ereigniffe aus ber Bergangenheit berverbolt und mit mehr ober weniger phantaflischen Bilbern wiedergibt; jedoch find auch Beispiele vorhanden, daß fich die Phantafie im T. mit der Zutunft, sowie mit abstracten Dingen beschäftigt. Daß auch Thiere traumen, ift burch vielfache Beobachtungen ale erwieler zu betrachten. Bgl. Schubert, "Symbolit bes Traums" (4. Aufl., Leipzig 1862).

Digitized by Google







